





1ビットデジタルシステム

形 SD-SG40

取扱説明書

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。 この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 ご使用の前に、「**安全に正しくお使いいただくために**」を必ずお読み ください。

この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができる ところに必ず保存してください。











もくじ

1章

はじめに

1章	はじめに	
おもな特長 付属品につ	くお使いいただくために いて え	8 9
2章	使う前の準備	
リモコンに 電源を入れ 表示部の文	接続する 乾電池を入れる る 字の明るさを変える せる	20 20 21
3章	CD・MD・ラジオの聞きかた	
MD を聞く ラジオ放送 放送局を記	を聞く にさせて聞く を調整する	28 32 34

4章 CDやMDのいろいろな聞きかた

·	ページ
聞きたい曲から聞く	
(ダイレクト選曲)	. 36
くり返して聞く・順不同で聞く	
(リピート再生・ランダム再生)	. 37
好きな曲だけを記憶させて聞く	
(プログラム選曲)	
再生中に聞きたい位置を探す	. 40
5章 MDへの録音	
録音する前に、知っておいていただきたいこと	. 41
CD から MD へ録音する	. 42
ラジオ放送を MD へ録音する	. 46
倍速録音の制約について	.48

お客様ご相談窓口のご案内83

6章 MDへのいろいろな録音	8章 タイマーの使いかた
ページ <i>こんな録音が楽しめます</i> 49	ページ タイマーを利用してこんなことができます 64
CD の好きな曲だけを録音する (マイトラックエディット) 50 録音済み MD の先頭に録音する (トップポジションエディット) 51	音楽で目覚めたり、留守中に録音する(タイマー)65 音楽を聞きながらおやすみになる(スリープ)68 スリープとタイマーを組み合わせて使う69
CD から録音中に曲名をコピーする (9章他の機器との使いかた他の機器と接続して使う
7 章 MD の編集 MD 編集でこんなことができます53	10章 ご参考
録音した MD にタイトルをつける	CD について

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

この取扱説明書には、安全にお使いいただくために いろいろな表示をしています。その表示を無視し て誤った取り扱いをすることによって生じる内容 を、次のように区分しています。

内容をよく理解してから本文をお読みになり、記 載事項をお守りください。

人が死亡または重傷を負う おそれがある内容を示し ています。



人がけがをしたり財産に 損害を受けるおそれがあ る内容を示しています。

図記号の意味



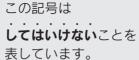
この記号は

気をつける必要がある ことを表しています。















この記号は しなければならない ことを表しています。

雷源について

AC100V 以外の電源電圧では使用 しない







火災・感雷の原因となります。

Japan only.)

外国では使用しない

この製品を使用できるのは日本国内 のみで、外国では電源電圧が異なり ますので使用しないでください。 (This unit cannot be used in foreign countries as designed for

雷源コードについて

付属以外の電源コードは使用しない

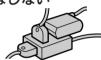




火災・感電の原因となります。

タコ足配線はしない





発熱により、火災の原因となります。

コードを傷つけたり、無理に曲げたり、 ねじったり、引っぱったり、加熱したり、 加工したり、重い物を乗せたりしない





電源コードが破損し、火災・感電の原因と なります。

電源コードが傷ついたときは…

販売店に交換をご依頼ください



そのまま使用すると、火災・感電 の原因となります。

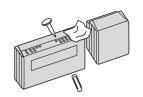




内部に物や水などを入れない

開口部 (ディスク插入口など) から金属 類や燃えやすい物などを入れない

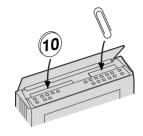




火災・感電・けがの原因となります。 特にお子様のいる家庭ではご注意ください。

CD·MDの挿入口は上についています ので、誤ってコインなどが入らないよ う注意してください





火災・感電・故障の原因となります。

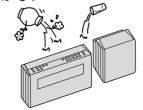
風呂場や雨にあたる所、湿気の多い所 では使用しない



火災・感電の原因となります。

近くに花びん、植木鉢、コップ、化粧品、 薬品や水などの入った容器または小さな 金属物を置かない





こぼれたり、中に入ると、火災・感電の原因と なります。

内部に水や異物などが入ったときは…

電源を切り、電源コードをコンセント から抜いて販売店にご連絡ください



そのまま使用すると、火災・感電の 原因となります。

キャビネットについて

キャビネットを開けたり、改造しない





火災・感電・けがの原因となります。 また、レーザー光が目に当たると目を痛める原因 となります。 内部の点検・調整・修理は販売店にご依頼ください。

雷について

雷が鳴りだしたら…

安全のため、製品にさわらないで ください



感電の原因となります。

異常が起きたら

万一、異常な音がしたり、煙が出たり、変な臭い がするなどの異常な状態に気がついたときは… 電源を切り、電源コードをコンセント から抜いて販売店にご連絡ください



異常な状態のまま使用すると、火災・ G=C 感電の原因となります。

はじめに

注意

置き場所について

不安定な場所に置かない

落ちたりして、けがや故障の原因となることが あります。

油煙や湯気が当たるような場所に置かない



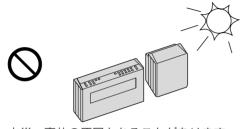
火災・事故の原因となることがあり ます。

冷気が直接吹きつける所や、極端に寒い 場所に置かない



露がつき、漏電・焼損の原因となることが あります。

直射日光が長時間あたる場所や、暖房 器具の近く、火気の近くには置かない



火災・事故の原因となることがあります。

雷源コードの取り扱いについて

プラグを抜くときはコードを引っぱらない





コードが傷つき、火災・感電の原因となること があります。

濡れた手でプラグを抜き差ししない





感電の原因となることがあります。

電源コードを熱器具に近づけない





コードの被覆がとけて、火災・感電の原因と なることがあります。

コンセントへの差し込みがぐらついていたり、プラグやコードが熱いときは使用を中止する

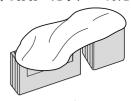


火災・感電の原因となるごとがあります。

ご使用について

風通しの悪い状態で使用しない また、布や布団でおおったり、つつんだりしない





熱がこもり、キャビネットが変形し、火災の原因 となることがあります。

この製品の上に物を置かない



キャビネットが変形して、火災・感電の原因となることがあります。

ヘッドホンで聞くときは

音量の設定に十分気をつける



思わぬ大音量がでて、耳を痛める原因 となることがあります。

また、耳をあまり刺激しないよう適度な 音量でお楽しみください。

⚠注意

移動するときは

雷源を切り、雷源コードやアンテナ線、 接続コードを抜いてください



コードが傷つき、火災・感電の原因と コートル lan - こ、 なることがあります。

長期間ご使用にならないときは

安全のため必ず電源を切り、電源コード をコンセントから抜いてください



専用のシステムについて

アンプ部と MD/CD/ チューナー部は、 このシステム専用で組み合わせてお使い ください







MD/CD/チューナー部 アンプ部

このシステムに別のアンプを使用したり、この アンプ部を他製品のアンプとしてお使いになら ないでください。

故障の原因となります。

また、必ず付属のシステム接続用コードと音声 接続用コードでつないでお使いください。

乾雷池の取り扱いについて

乾雷池は誤った使いかたをしますと、感雷・破裂・ 発火の原因となることがあります。また、液もれを して機器を腐食させたり、手や衣類などを汚す原因 にもなります。次の点に特に注意してください。

- ■新しい乾電池と一度使用した乾電池 をまぜて使用しない
- 金屋小物 (かぎ・装飾品 ネックレス・コイン等) と いっしょにポケットや かばんなどに入れない



- ■水に濡らさない
- ■加熱したり、火の中へは絶対に投げ 込まない
- ■分解しない
- ■ハンダ付けしない
- ■端子をショート(短絡)させない
- 種類のちがう乾雷池をまぜて使用しない
- 充雷池(二カド雷池等)は使用しない



■ 乾雷池が使えなくなったり、長い間 使わないときは、乾電池を全部取り 出しておいてください



■乾電池のプラス⊕とマイナス⊝の向き を、表示どおり正しく入れてください

もし、液がもれた場合は、乾電池ケースについた 液をよく拭き取ってから新しい乾電池を入れて ください。

万一、もれた液が身体についたときは、水でよく 洗い流してください。

お手入れのときは

安全のため必ず電源を切り、電源コード をコンセントから抜いてください



感電やけがの原因となることがあります。

外部アンテナの丁事について



アンテナ工事には技術と経験が必要です。 また高いところでの作業は危険です。 取り付ける場合は、販売店に相談してく ださい。

- 大切な録音をする前に、あらかじめ試し録音 をして、正常に録音されることを確かめて ください。
- 本機を使用中に、万一この製品の不具合により、 録音されなかったとき、もしくは消去されたと きの内容の補償については、ご容赦ください。
- この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷 しておりますが、万一故障または不具合が ありましたら、お買いあげの販売店または もよりのシャープお客様ご相談窓口までご連 絡ください。(**愛 P.83**)
- お客様または第三者がこの製品の使用誤り、 使用中に生じた故障、その他の不具合または この製品の使用によって受けられた損害につ いては、法令上賠償責任が認められる場合を除 き、当社は一切その責任を負いません。

おもな特長

1章

はじめに

約5.6MHz のサンプリングにより、高解像度 サウンドを実現する高性能 1 ビットデジタル アンプ搭載

アンプ部にはアナログ信号をデジタル信号に変換して増幅する、 1ビットデジタルアンプを内蔵していますので、原音をより忠実に 再生し、きめ細かく歯切れの良い高音質を楽しむことができます。

アンプ・トランス部分を独立させたセパレート タイプの薄型ニュースタイル

音の純度を高めるためにアンプ・トランス部分を独立させた設計としています。

こだわりの高音質設計

アンプ部には、高級オーディオで用いられているガラスエポキシ 基板を採用しています。

また、3ピン電源コネクターや金メッキ端子・バナナプラグ対応 のスピーカーターミナルを採用し、高音質設計としています。

MDの2倍・4倍長時間録音・再生「MDLP」 対応

高性能な圧縮・伸長処理により、標準録音の2倍・4倍の長時間録音がステレオで可能となり、1枚のMDに最大320分(80分ディスク使用時)まで録音することができます。 ((27) P.42)

ラウドネス回路内蔵

(P.35)

CD → MD 倍速編集 & 充実した編集機能

CD から MD へ、倍速で録音ができます。(CT P.42 ~ 43)

マイトラックエディット、トップポジションエディットによる録音が可能です。(**(愛)** P.50 ~ 51)

デジタル録音レベルコントロールにより、CS 放送(デジタル入力時)やCD の録音レベルをデジタル信号のまま調整できます。(© P.44、P.73)

CD TEXT 対応



マークがついているCDは、ディスク名や曲名などを表示

することができます。(*吹* P.25) また、CDからMDに録音中に、曲名をコピーすることもできます。 (*吹* P.52)

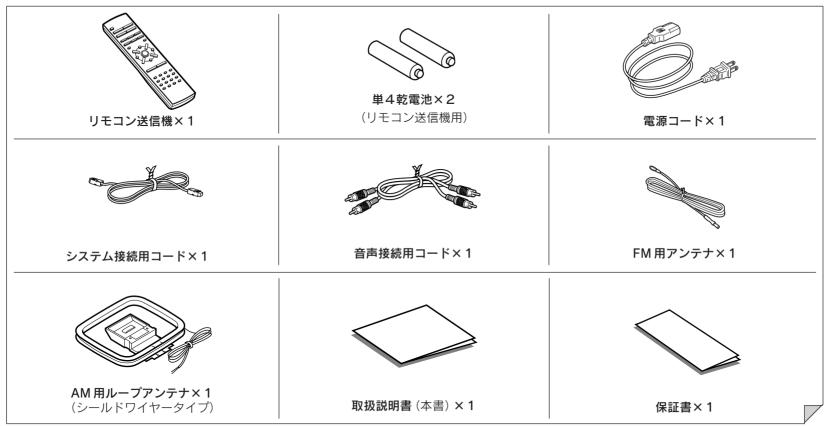
録音日時自動記録機能

日付と時刻を合わせておくと、録音した日時が自動的に、MDへ記録されます。(🝘 P.22)



付属品について

付属品がすべてそろっているか、お確かめください。

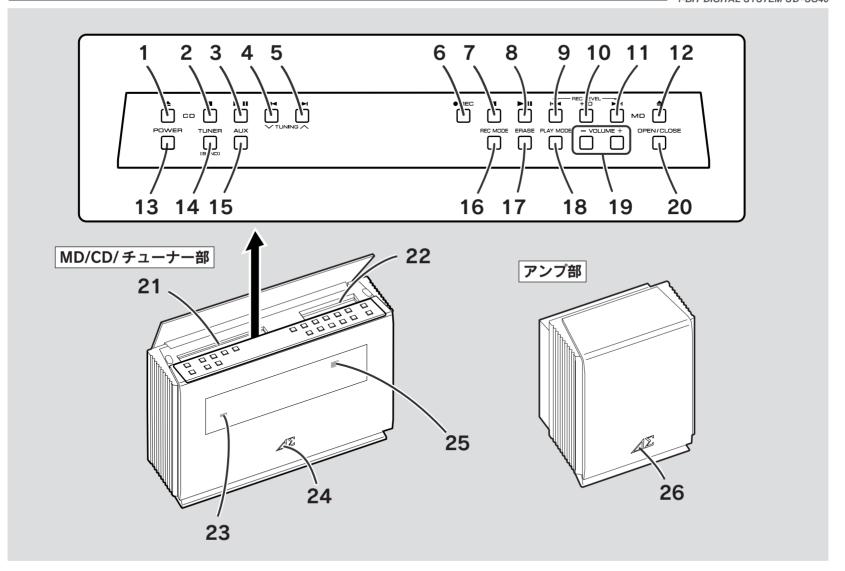


- この製品は、ドルビーラボラトリーズの米国及び外国特許に基づく許諾製品です。
- カタログおよび包装箱などに表示されている形名の最後のアルファベットは製品の色を示す記号です。 色は異なっても、操作方法や仕様は同じです。

各部のなまえ

1章

はじめに



MD/CD/チューナー部

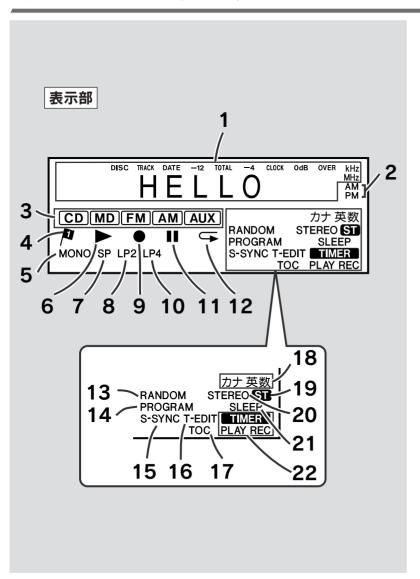
		参照ペ-	ージ
1.	CD 取り出しボタン (▲)		26
	CD 停止ボタン (CD ■)		
3.	CD 再生/一時停止ボタン (CD ▶II)		25
	チューニング/ CD 早戻しボタン		
	(✓ TÜNİNĞ / ◄)	25、	32
5.	チューニング/ CD 早送りボタン		
	(TUNING ∧ / ▶►I)	25、	32
6.	MD 録音ボタン (● REC)		44
	MD 停止ボタン (MD ■)		
8.	MD 再生/一時停止ボタン (MD ▶II)		29
9.	録音レベル/ MD 早戻しボタン (◄◄)	29、	44
10.	+10 曲頭出しボタン (+10)		29
	録音レベル/ MD 早送りボタン (▶▶I)		
12.	MD取り出しボタン (▲)		30
13.	電源ボタン (POWER)		20
14.	チューナー/ バンド切換ボタン (TUNER/BAND)		32
15.	補助入力ボタン ぱんUX)		72
16.	録音モード切換ボタン (REC MODE)		42
17.	消去ボタン (ERASE)		62
18.	再生モード切換ボタン (PLAY MODE)		37
19.	音量ボタン (VOLUME - / +)		35

	参照ペ-	
20. CD/MD カバー開閉ボタン (OPEN/CLOSE)	25、	29
21. CD 挿入口		24
22. MD 挿入口		28
23. タイマー表示 (TÎMER)		66
24. 電源表示ランプ		
25. リモコンセンサー		20

アンプ部

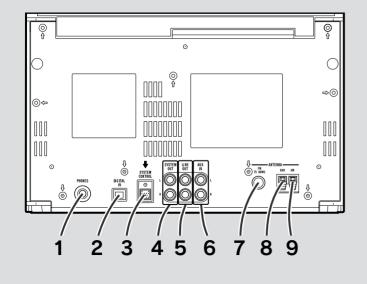
26. 電源表示ランプ

参照ページ



	2 m · /
1. レベルメーター/文字情報/周波数表示	27
2.午前/午後表示 (AM/PM)	23
3. 入力切換表示 (CD/MD/FM/AM/AUX) 25、	29、32、72
4. トップポジション録音表示 (🔑)	51
5. モノラル録音表示 (MONO)	42
6. CD/MD 再生表示 (►)	
7. ステレオ録音表示 (SP)	42
8. 2倍長時間録音表示 (LP2)	42
9. 録音表示(●)	43
10. 4倍長時間録音表示 (LP4)	42
11. 録音一時停止表示(川)	46
12. リピート表示(♀)	
13. ランダム表示(RANDOM)	
14. プログラム表示 (PROGRAM)	38
15. サウンドシンクロ録音表示 (S-SYNC)	
16. トラックエディット表示 (T-EDIT)	
17. トック表示 (TOC)	41
18. カナ/英数表示	54、55
19. FM ステレオ受信表示 (ST)	33
20. FM ステレオモード表示 (STEREO)	33
21. スリープ表示 (SLEEP)	68
22. タイマー再生/タイマー録音表示	
(TIMER PLAY/TIMER REC)	66

MD/CD/ チューナー部背面



参照ページ
1. ヘッドホン端子 (PHONES)70
2. 光デジタル入力端子 (DIGITAL IN)
3. システムコントロール端子 (SYSTEM CONTROL) 18
4. システム出力端子 (SYSTEM OUT) 18
5. ライン出力端子 (LINE OUT)71
6. 補助入力端子 (AUX IN)
7. FM アンテナ端子 (FM 75 OHMS)17
8. AM アース端子 (GND)
9. AM アンテナ端子 (AM)17

各部のなまえ(続き)

はじめに

アンプ部背面 ¢⊕ \$⊕ ≎⊜ 1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

	参照ペー	
1. システム入力端子 (SYSTEM IN)		
2. システムコントロール端子(SYSTEM CONTROL).		
3. スピーカー端子(SPEAKERS)		17
4. 空冷ファン		19
5. AC 電源端子 (AC INPUT)		18

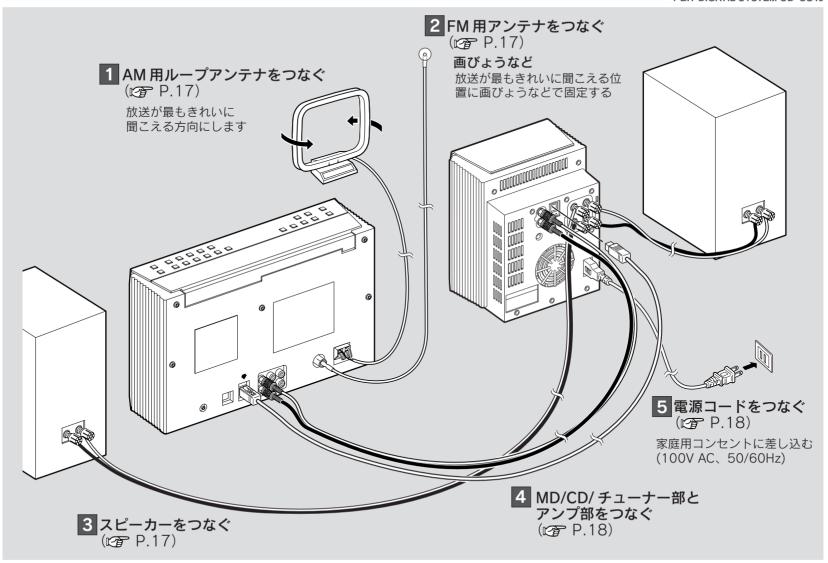
リモコン	
1	_ 17
2	18
3	/ a/
4	19
5*	20%
6 X PARK SOSITION PLANCE MODIFICATION PLANCE M	21 22*
NORMAL CD MO EDIT	
8*	24
9 AMA (NTER)	^{NRR} 25
10 Inger Display	26%
11%	27%
12 PROGRAM (7 (2) ABC 4701 (2) (3) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	28 %
13% AME TO BOT T	29%
14% 15% 15%	30%
16%	
※ は、リモコンだけの操作が	ジ カンズナ
本 は、フレコンたりの探下が	177690

	1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40
	参照ページ
1. リモコン送信部	20
2. 電源ボタン(POWER)	
3. CD 停止ボタン(■)	
 4. MD 停止ボタン (■) 5. トップポジションエディットボタン (TOPPOSITION) 	29
5. トップポジションエディットボタン(TOPPŐŠÍTÍON)	51
6. トラックエディットボタン (TRACK)	50
7. MD 録音ボタン(● REC)	46
9. チューニング/CD・MD 早戻しボタン(◀ ▼)	25、29、32
10. 補助入力ボタン(AUX)	72
11. 録音レベル/カーソル/チューナープリセットボタン	
(REC LEVEL/CURSOR/TUNER PRESET ✔)</td <td>34、44、54</td>	34、44、54
12. 音量ボタン(VOLUME - / +)	35
13. プログラムボタン(PROGRAM)	38
14. クリアーボタン(CLEAR) 15. ネーム / トック編集ボタン(NAME/TOC EDIT)	54
16. タイマー / 消去ボタン (TIMER/DELETE)	22、57、65
17. CD 再生 / 一時停止ボタン (▶┃┃)	25
18. MD 再生 / 一時停止ボタン (▶ ┃)	29
19. 再生モード切換ボタン (PLAY MODE)	37
20. サウンドシンクロ録音ボタン (S-SYNC ● REC)	73
21. 録音モード切換ボタン(RFC MODF)	42
22. CD ► MD ワンタッチエディットボタン (HIĞH)	43
23. ラウドネスボタン (LOUDNESS)	
24. チューニング/CD・MD 早送りボタン(▶▶)	
25. チューナー / バンド切換ボタン (TUNER/BAND)	
26. エンターボタン (ENTER)	
27. 録音レベル/カーソル/チューナープリセットボタン	
(REC LEVEL/CURSOR/TUNER PRESET > / ^)	34、44、54
28. 表示切換ボタン (DISPLAY)	21
29. 文字入力/MD/CD/チューナーダイレクトボタン	
30. 記号 / 時間表示切換ボタン (記号 / TÎME)	27、54

システムを接続する

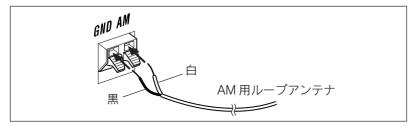
2 章

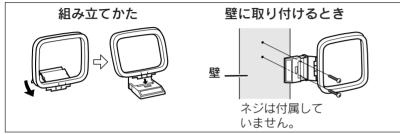
使う前の準備



1 AM 用ループアンテナをつなぐ

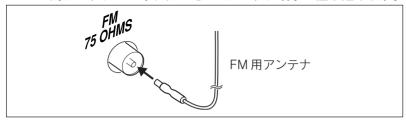
AM 用ループアンテナのコードを、AM アンテナ・アース端子 へつなぎます。





2 FM 用アンテナをつなぐ

FM用アンテナのコネクターをFMアンテナ端子に差し込みます。



ご注意

FM・AM用アンテナは、アンプ部やMD/CD/チューナー部、電源コード、スピーカーコードから離してください。

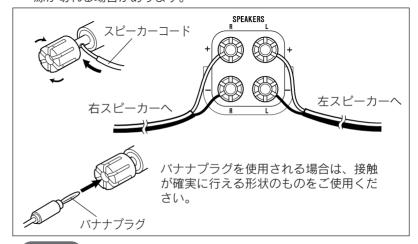
近づけて使用すると、雑音が入ることがあります。

3 スピーカーをつなぐ

アンプ部とスピーカーをつなぎます。

スピーカー側を先に接続し、そのあとアンプ側を接続してください。 スピーカーシステムの最大入力は80W以上、インピーダンスは4~ 8 Oのものをご使用ください。

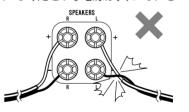
インピーダンスが4 Ω未満のスピーカーシステムを接続されたり、過大な音量で使用された場合は、大音量時にアンプの保護回路が働き、電源が切れる場合があります。



ご注意

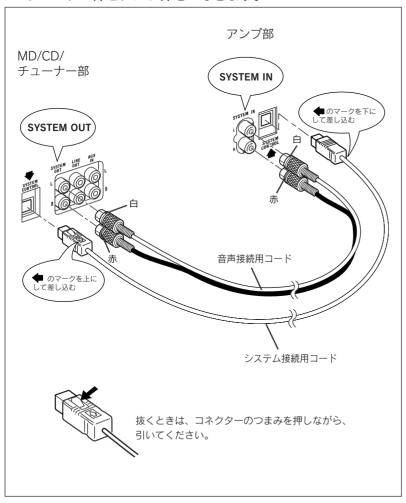
- スピーカーの接続は、必ず電源コードを抜いてから行ってください。
- スピーカーコードの⊕(プラス)と⊖(マイナス)、左と右チャンネルをまちがえないようにつないでください。
- スピーカーコードをショートさせないでください。電源が入っている

ときに、誤ってスピーカーコードをショートさせてしまうと、保護回路が働いて電源が切れます。このときは、スピーカーコードが正しく接続されていることを確かめたあと、再び電源を入れてください。



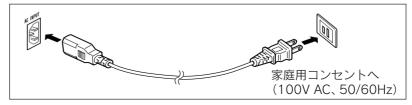
4 MD/CD/チューナー部とアンプ部をつなぐ

付属の音声接続用コードとシステム接続用コードで、MD/CD/チューナー部とアンプ部をつなぎます。



5 電源コードをつなぐ

電源コードをAC電源端子へ差し込み、家庭用コンセントに 差し込んでください。



ご注意

- ◆ 付属品以外の電源コードは絶対に使用しないでください。故障や事故の原因となります。
- 雷源コードを抜くときは、雷源を切ってからプラグを抜いてください。

電源の極性管理について

この製品は、電源の極性管理をしています。より良い音質を得るために、接続する機器と、この製品の電源極性を合わせることをおすすめします。

● 極性管理がされている家庭用電源コンセントに接続する場合は、長い 溝 (アース側) に、この製品の極性表示 (アース側) が合うように接 続してください。

JETマークのある側を 長い溝 (アース側) に接続する。 長い溝 (アース側)

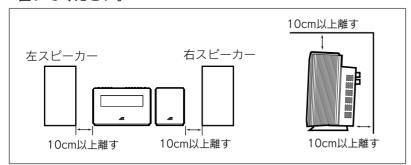
●極性管理されていない電源コンセントに接続する場合は、電源コードのプラグを逆に差し換えてみる、などの方法で音質の良い方を選択してください。

節電のために

- 旅行などで長時間使用しないときは、電源コードをコンセントから 抜いておきましょう。 電源を切っていても、わずかですが電力を消費しています。
- ●電源コードを抜くと、時計が止まり、1日以上たつと登録した放送局などが消えますので、再度合わせ直してください。

設置について

この製品の背面、側面は熱くなります。放熱をよくするため、 システムの間は少し離して置き、壁からも 10cm 以上離して 置いてください。

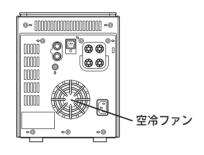


ご注意

- この製品は、5 $^{\circ}$ 2~35 $^{\circ}$ 2の場所でお使いください。
- この製品をテレビ・パソコン・携帯電話などの機器の近くで使用すると、それらの機器やこの製品に雑音が入ることがあります。 そのときは、できるだけ離してください。

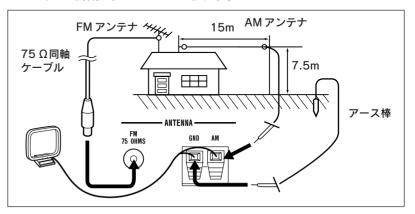
空冷ファンについて

アンプ部の背面には、放熱をよくするために空冷ファンを内蔵しています。 この空冷ファンは、電源を入れると自動的に回転するようになっています。 ファンの部分を物でふさがないように注意してください。



屋外アンテナの接続

付属のアンテナでラジオ放送がきれいに聞こえないときは、屋外 アンテナを設置することができます。



- アンテナ工事には、技術と経験が必要です。また、高い所での作業は 危険です。設置するときは、販売店に相談してください。
- AM 用外部アンテナを接続するときは、AM 用ループアンテナを接続 したままにしておいてください。

屋外アンテナの設置場所について

- 放送局の送信アンテナがある方向に立てます。
- ビルや山のかげなど、障害物がある所では、最もよく受信できる所に 立てて方向も変えてみます。
- 自動車や電車の雑音が入らないよう、道路や線路から離れた所、またはそれらが見えない所に立てるようにしてください。
- 送電線の下には立てないでください。送電線にアンテナが触れると大変危険です。
- 落雷のおそれがありますので、あまり高い所には立てないでください。

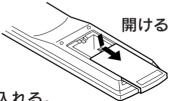
アース棒について

アースの接続(接地)は、万一の感電事故を防止することができます。 アース棒を地中に埋めるか、または鉄製の水道管につないでください。 **危険ですので、ガス管にはつながないでください。**

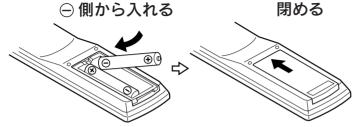
リモコンに乾電池を入れる 電源を入れる

乾雷池を入れる

1 フタを開ける。

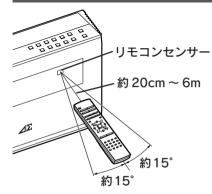


2 単4 乾電池を2本入れる。



- 乾電池の方向に注意して入れてください。 ⊕⊖をまちがえると、故障の原因となります。
- リモコンには充電池 (二カド電池など) を使用しないでください。 充電池では正しく動作しません。

リモコンの使える範囲(目安)

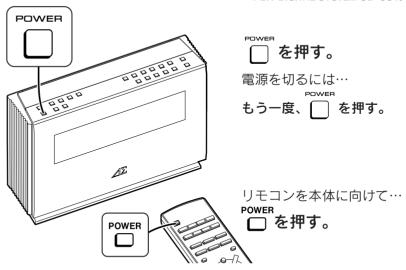


リモコン用乾電池の寿命は通常 のご使用で約1年です。

リモコンセンサーに近よらないと 動作しなくなったときは、乾電池 を交換してください。

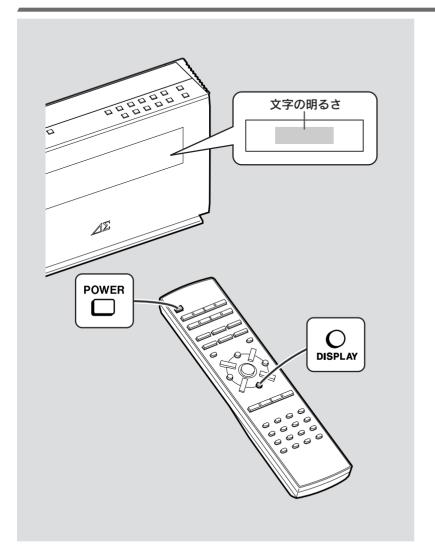
- リモコンセンサーに強い光があ たる場所では使用しないでくだ さい。誤動作の原因となります。
- リモコンセンサーや送信部にシール などを貼らないでください。 リモコン操作ができなくなるこ とがあります。

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40



- 電源が入ると、電源表示ランプが点灯します。
- 電源が入らないときは、電源コードやシステム接続用コードが正し くつながっているか、乾電池が正しく入っているか、確認してくだ さい。
- 電源を切ったあとの2~3秒は、すぐに電源が入りません。

表示部の文字の明るさを変える



文字の明るさを変えるには

暗くするとき

- POWER を押して、電源を入れる。

DIMMER ON

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

明るくするとき

① CDISPLAY を2秒以上押す。

("DIMMER OFF" を表示し 文字が明るくなります。) DIMMER OFF

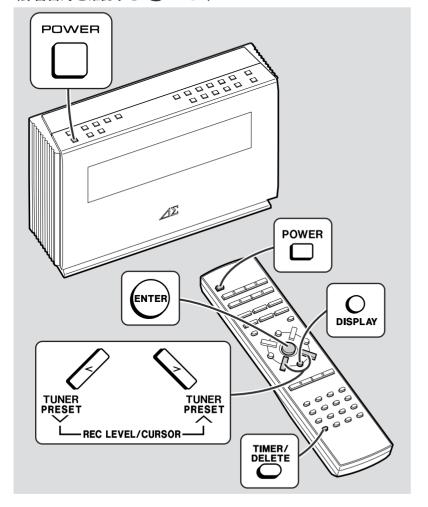
時計を合わせる

2 章

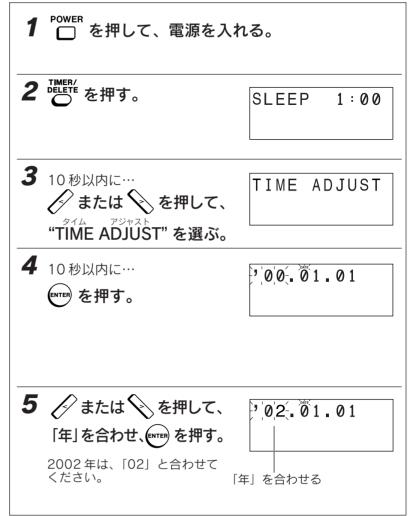
使う前の準備

日付・時刻を合わせると、時計としてはもちろん、タイマー再生や タイマー録音ができるようになります。

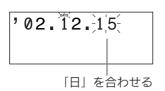
また、MDに録音したとき、録音日時が自動的にMDへ記録されます。 (録音日時を確認する『全 P.31)



(例) 2002年12月15日 午前9時30分に合わせるとき





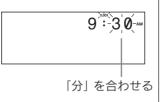




時刻は12時間制で表示されます。午前(AM)/午後(PM)の表示に注意してください。

AM 0:00→夜の12時 PM 0:00→昼の12時

> 約1.5秒たつと、もとの表示に 戻ります。



時刻を確認するには

雷源 "OFF" のときは…

ONSDIAN を押す。

時刻が表示されて、約5秒たつと消えます。

電源 "ON" のときは…

- **1** リモコンの DELETE を押す。
- **2** 10 秒以内に… **または を押して、時刻を表示させる。** 約 10 秒たつと、もとの表示に戻ります。

時刻を修正するには

操作1からやり直してください。

このとき、操作2では "**SLEEP**" のかわりに "**STANDBY**" と表示されます。

また、操作3では "TIME ADJUST" のかわりに現在の設定時刻が表示されます。

ご注意

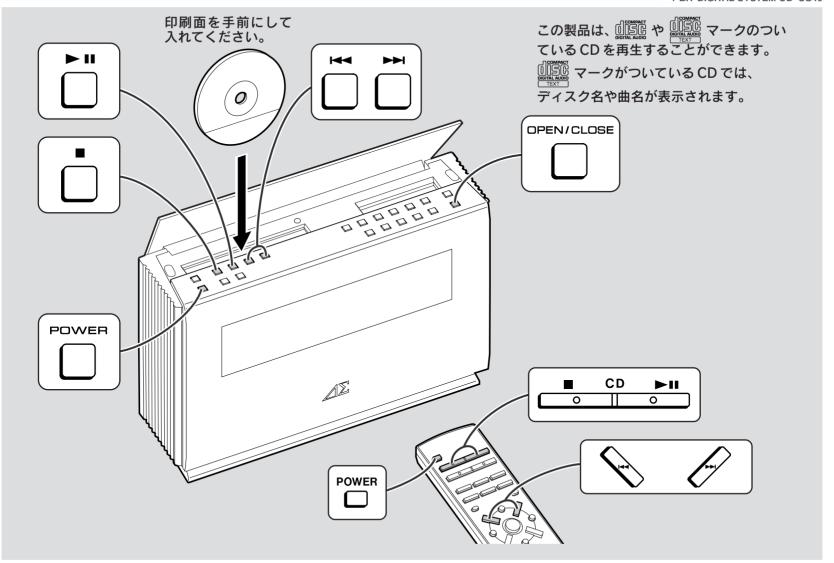
電源コードを抜いたり、停電があったときなどは、時計の設定は消えて しまいます。

時計を合わせ直してください。

お知らせ

この製品の時計(年・月・日)は、2000年1月1日~2099年12月31日 まで対応しています。

CD を聞く



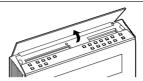
- POWER
 - **を押して、電源を入れる。**
- **2** CD を押して、入力を [CD] にする。

CD NO DISC

3 OPEN/CLOSE

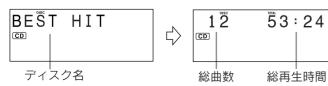
を押す。

CD/MD カバーが開きます。



4 CD を入れる。

CD を挿入口に入れると、CD は自動的にセットされます。 (8cmCD もそのまま使用できます。アダプターは使用しないでください。)



(ディスク名が記録されている CDのみ表示されます。)

- CD/MD カバーは自動的に閉じます。
- 1曲目から順に再生が始まり、最後の曲が終わると自動的に停止します。

停止するには

再生中に··· **CD を押す**。

一時停止するには

再生中に… **CD を押す**。

もう一度押すと、止めた位置から再生します。

曲の頭出しをするには

今聞いている曲の頭から	次の曲の頭から
再生するには	再生するには
再生中に…	再生中に… た1回押す 。
前の曲番を選ぶには	次の曲番を選ぶには
停止中に… を押す。	停止中に… を押す。
押し続けると、次々と前の曲番へ移動	押し続けると、次々と後の曲番へ移動
します。	します。

停止中に聞きたい曲番を表示させたあと再生を始めると、その曲の最初 から再生を始めます。

お知らせ

- CD-R ディスクは、録音した機器やディスクの状態によって、 再生できないことがあります。
- この製品で、CD-RWディスクを再生することはできません。

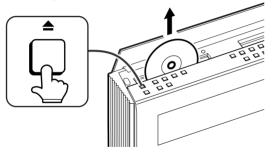
CDを聞く(続き)

CD を取り出すには

CD を停止させたあと、**CD を押す**。

CD/MD カバーは自動的に聞きます。

- CD が出た状態から再度入れるときは、CD をいったん取り出して、 入れ直してください。
- 8cmCD の場合は、CD Tを2回押すと、もう少し出てきます。
- CD を取り出すとき、やむをえず CD の信号面に触れて、汚れがついたときは、「CD のお手入れ」(です P.74) をごらんのうえふきとってください。



CD を取り出したあとは…

OPEN/CLOSE

を押して、CD/MD カバーを閉じておいてください。

CD/MD カバーが開いているときに、電源を切ると CD/MD カバーは 閉じます。

ご注意

CD・MDの挿入口は上を向いていますので、誤って コインなどが入らないよう注意してください。 また、ホコリなどが入らないためにも、使わないとき は CD/MD カバーを閉じておいてください。



ご注意

● CD/MDカバーは、手で無理に止めたり、動かしたりしないでください。 故障の原因となります。

また、開閉中に指などをはさまないよう注意してください。

- CD を入れるときは、必ず電源を入れてください。 電源が切れているときに、無理に CD を押し込むと、故障の原因となります。
- CDを入れるときや取り出すときは、CDを傷つけないようご注意ください。
- 製品を移動させるときは、必ずCDを取り出してください。

CD が製品の中につまって、故障の原因となることがあります。



◆特殊形状(ハート型や八角形など)のディスクは、 使用しないでください。

故障の原因となります。

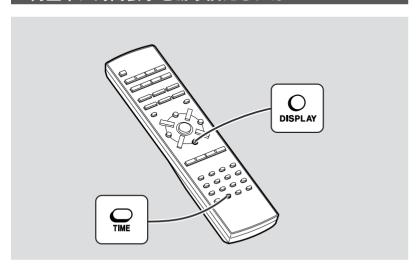
◆ セロハンテープやラベルなどののりがはみだしたり、 はがしたあとがあるものは使用しないでください。

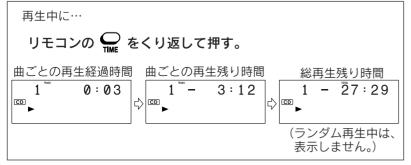


お知らせ

- 本体に衝撃を与えたり、振動しやすい場所で使うと、音とびを起こす ことがあります。安定した場所でお使いください。
- CDの内容によっては、音量の上げすぎで音とびを起こすこともあります。そのときは、音量を少し下げてお聞きください。
- キズがついていたり、汚れているCDを使うと、音とびの原因となります。
- CD を入れて "Can't RÉAD ※" などのメッセージが表示されたときは、「こんな表示が出たときは」をごらんください。(『全 P.78)

再生中に時間表示を切り換えるには





お知らせ

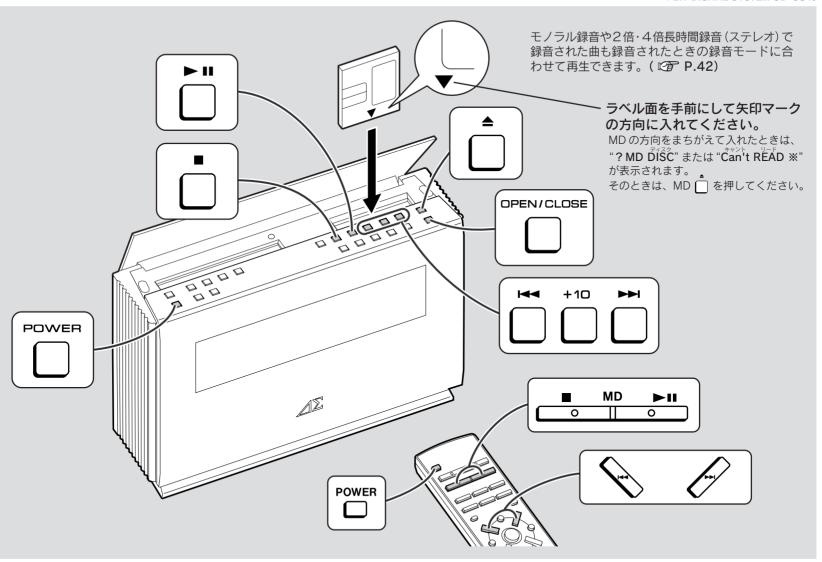
- ジャケットなどに記載されている再生時間には、曲間の無音時間が含まれていないものもあります。 そのため、この製品での表示内容と合わないことがあります。
- 再生中の経過時間や残り時間の表示は、実際の時計の時間と異なる ことがあります。

再生中に曲名表示やレベルメーターに切り換えるには



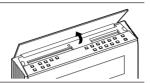
お知らせ

ひらがなや漢字で入力されている CD は、ディスク名や曲名は表示されません。



- **2** MD を押して、入力を 「MD」にする。

MD NO DISC



4 MDを入れる。

MDを挿入口に入れて軽く押すと、MDは自動的にセットされます。





(ディスク名が記録されている MD のみ表示されます。)

- **5** MD [▶] を押して、再生を始める。
 - CD/MD カバーは自動的に閉じます。
 - 1曲目から順に再生が始まり、最後の曲が終わると自動的に停止します。

停止するには

再生中に… **MD を押す。**

一時停止するには

再生中に··· **MD を押す。**

もう一度押すと、止めた位置から再生します。

曲の頭出しをするには

今聞いている曲の頭から	次の曲の頭から
再生するには	再生するには
再生中に… を1回押す 。	再生中に…
前の曲番を選ぶには	次の曲番を選ぶには
停止中に… を押す。	停止中に… を押す。
押し続けると、次々と前の曲番へ移動	押し続けると、次々と後の曲番へ移動
します。	します。

停止中に聞きたい曲番を表示させたあと再生を始めると、その曲の最初から再生を始めます。

10 曲以上後の曲番を選ぶには

再生中または停止中に…

例)5曲目を聞いているときに、27曲目に移動するときは

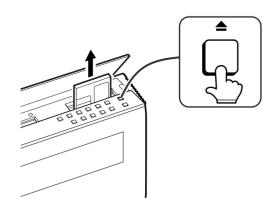


5曲目 → (15曲目) → (25曲目) → (26曲目) → (27曲目)

MD を取り出すには

MD を停止させたあと、 \mathbf{MD} \bigcirc を押す。

CD/MD カバーは自動的に開きます。



MD を取り出したあとは…

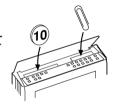
OPEN/CLOSE

を押して、CD/MD カバーを閉じておいてください。

CD/MD カバーが開いているときに、電源を切ると CD/MD カバーは 閉じます。

ご注意

● CD/MDの挿入口は上を向いていますので、誤って コインなどが入らないよう注意してください。 また、ホコリなどが入らないためにも、使わない ときは CD/MD カバーを閉じておいてください。

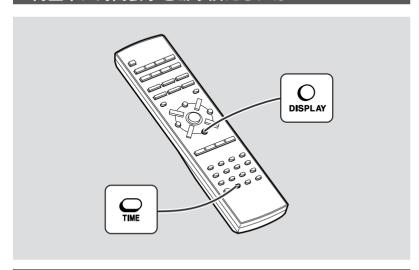


- CD/MDカバーは、手で無理に止めたり、動かしたりしないでください。 故障の原因となります。
- MD を入れるときは、必ず電源を入れてください。 電源が切れているときに、無理に MD を押し込むと、故障の原因と なります。
- 製品を移動させるときは、必ず MD を取り出してください。MD が製品の中につまって、故障の原因となることがあります。

お知らせ

- 使用中は、MD が温かくなりますが、異常ではありません。
- MDは振動に対して音とびしにくくなっていますが、連続した振動に対しては、音がとぎれることがあります。
- MD を操作中に "Can't RÉAD ※" などのメッセージが表示された ときは、「こんな表示が出たときは」をごらんください。(『②F P.78)

再生中に時間表示を切り換えるには



再生中に…

リモコンの 🔐 をくり返して押す。

曲ごとの再生経過時間

曲ごとの再生残り時間 0:03

3:12

- 27:29 MD

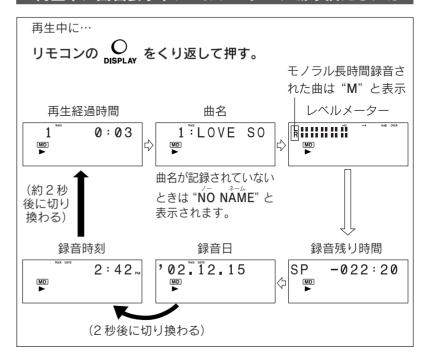
総再生残り時間

(ランダム再生中は、 表示しません。

お知らせ

- ジャケットなどに記載されている再生時間には、曲間の無音時間が含 まれていないものもあります。 そのため、この製品での表示内容と合わないことがあります。
- 再生中の経過時間や残り時間の表示は、実際の時計の時間と異なる ことがあります。

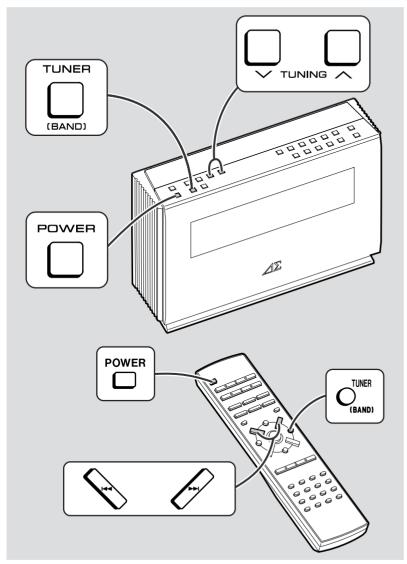
再生中に曲名表示やレベルメーターに切り換えるには



お知らせ

- レベルメーターの表示にすると、再生中はその表示のままになります。
- MD を取り出すと、もとの表示に戻ります。
- $\left\lceil \frac{\dot{\mathbf{z}}$ 字情報 $\left\lceil \dot{\mathbf{x}} \right\rceil$ マークがついている再生専用 MD (市販の音楽ソフトなど) は、ディスク名や曲名などの文字情報が表示されます。
- 再生専用MDは、録音残り時間・録音日・録音時刻は表示されません。
- ひらがなや漢字で入力されている MD は、曲名は表示されません。

ラジオ放送を聞く

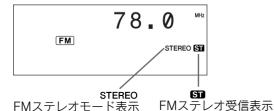




FM ステレオ放送を受信するには

TUNER

◯ を押して、"STEREO"表示を点灯させる。



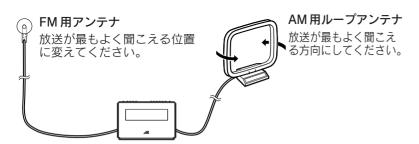
STEREO表示(点灯) FM ステレオモードです。

STEREO 表示(消灯) FM モノラルモードです。

FM ステレオ放送を受信すると "SD"表示が点灯します。

FMステレオ放送を受信しても電波が弱いと" **SD**"が点灯しません。このときは、音が出ませんので、FMモノラルモードに切り換えて受信してください。

アンテナを調整するには



ご注意

FM・AM用アンテナは、アンプ部やMD/CD/チューナー部、電源コード、スピーカーコードから離してください。 近づけて使用すると、雑音が入ることがあります。

お知らせ

- 自動同調しているとき、周囲に妨害電波があると、そこで停止することがあります。
 - そのときは、手動同調をお使いください。
- この製品のテレビ音声受信回路は、FM放送受信回路と兼用しています。 このため、地域によっては、テレビの2または3チャンネルの音声を 受信したときに、FM 放送が混信することがあります。
- テレビ音声多重放送は受信できません。
- テレビ音声やAM放送は、モノラルで受信されますので、ステレオに はなりません。
- テレビ音声を受信中に"**ブー**"という音がしたり、同調が不安定になったときは、アンテナを再度調整してください。
- 日本国内の FM 放送は、76~90MHz が使用されていますが、この 製品はテレビ音声を受信するために、108MHzまで受信することがで きます。

放送局を記憶させて聞く

放送局を登録するには

放送局は、AM 放送・FM 放送を合わせて、40 局まで登録できます。

7 登録したい放送局を受信する。 FM 放送のときは、ステレオ・モノラルのモードも記憶されます。

2 リモコンの (MTER) を押して、登録モードにする。



3 5 秒以内に… リモコンの TUNER または TUNER PRESET または を押して、登録する番号を 選ぶ。



4 5 秒以内に… リモコンの (NTER) を押す。



すでに登録されている番号に登録すると、前の登録内容は消えます

他の放送局を登録するには、操作1からの手順をくり返します。

登録した放送局を呼び出すには

1 電源を入れて…

O_(BAND) を押す。

2 または tuner を押して 登録した番号を選ぶ。



リモコンのダイレクトボタンを使うと便利

- ■1~10 局目··· ①~ ⑩ で登録した番号を選ぶ。
- 11 ~ 40 局目… (回) を押したあと、登録した番号を選ぶ。
 - 例) 28 局目 20→2 8

ボタンを続けて押すときは、5秒以内に操作してください。

登録した放送局をすべて消すには

CLEAR

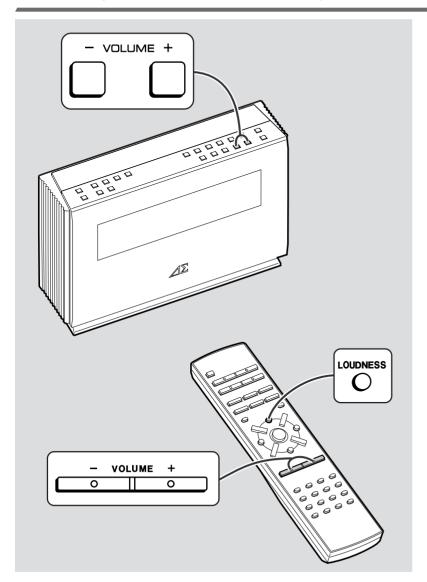
- ② リモコンの (ENTER) を押す。

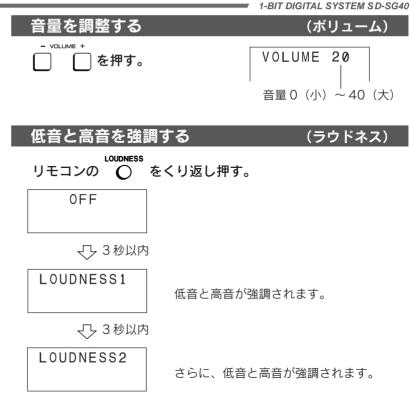
ご注意

1日以上電源コードを抜いていたり、停電があると、登録した放送局は 消えます。

そのときは、もう一度登録し直してください。

音量や音質を調整する





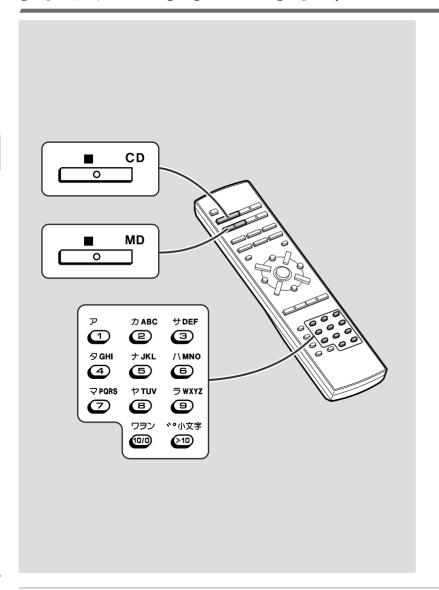
強調しない。

√ 3秒以内

OFF

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

4 章



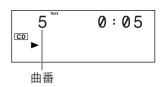
1 CD を操作するとき

MD を操作するとき

CD を入れたあと…

MD を入れたあと…

2 リモコンの ①~⑩ で、 聞きたい曲番を指定する。



指定した曲から再生が始まります。

- ■11~99曲目を指定するときは
 - **2回** を押したあと、曲番を指定。
 - 例) 28曲目
- **№** → **2 B**
- ■100 曲目以降を指定するときは (MD のみ)
 - **№** を2回押したあと、曲番を指定。
 - 例) 105曲目 № 10 → 1 100 5

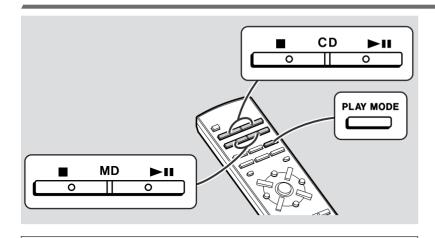
お知らせ

- ダイレクトボタンを続けて押すときは、5秒以内に操作してください。
- ランダム再生 (**©** P.37) やプログラム選曲 (**©** P.38) を設定しているときは、ダイレクト選曲はできません。

くり返して聞く・順不同で聞く

(リピート再生・ランダム再生)

1-RIT DIGITAL SYSTEM SD-SG4



1 CD を操作するとき

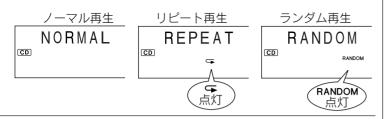
CD を入れたあと…

MD を操作するとき

MD を入れたあと…

<u>■</u> を押す。

2 PLAY MODE を押して、再生モードを選ぶ。



3 再生を開始する。

CD を操作するとき

^{CD} **▶ "** を押す。

MD を操作するとき

^M ▶ ***** を押す。

再生の動作は…

ノーマル再生	最後の曲を再生すると停止します。
リピート再生	再生を止めるまで続きます。 電源の切り忘れに注意してください。
ランダム再生	すべての曲を順不同に再生すると停止します。 (同じ曲は2回再生しません。)

ノーマル再生に戻すには

PLAY MODE をくり返し押して、"NORMAL"を選ぶ。

プログラム再生とリピート再生を組み合わせて使うと便利

聞きたい曲だけをくり返して聞くには

プログラム選曲をしたあとに、リピート再生をします。

聞きたい1曲だけをくり返して聞くには

プログラム選曲で1曲登録したあとに、リピート再生をします。

お知らせ

PLAY MODE

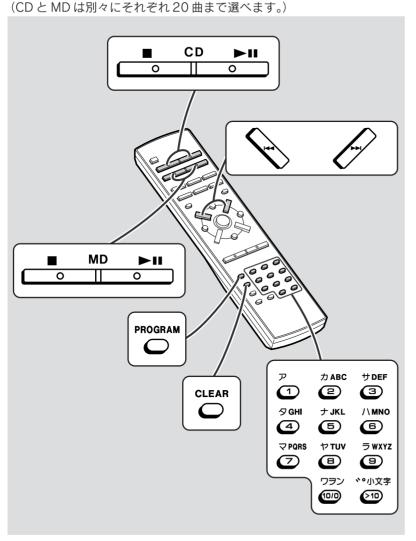
- CD や MD の再生中に再生モードを切り換えると、その時点から リピート再生またはランダム再生されます。
- MDのリピート再生やランダム再生の設定は、MDの録音操作をすると、 解除されます。
- ランダム再生は、この製品が自動的に曲を選んで再生します。 (自分で選曲できません。)
- プログラム選曲を設定しているときは、ランダム再生はできません。

D の

いろいろな聞きかた

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

CDやMDの好きな曲を、好きな順に再生することができます。



CD を操作するとき

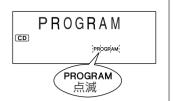
CD を入れたあと…

□ co を押す。

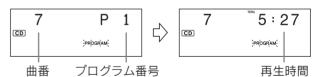
MD を操作するとき

MD を入れたあと…

2 リモコンの PROGRAM を押す。



3 リモコンの ①~⑩ で、聞きたい曲番を指定する。



曲番を間違えたときは

登録中に、 を押すと、最後に選んだ曲が取り消されます。

続けて押すと順に取り消されます。

4 3の操作をくり返し、聞きたい曲番を順に指定する。

プログラムの総再生時間が400分以上を超えると "--:-" が表示されますが、記憶されています。

いろいろな聞きかた

4 章

5 登録が終わったら…

CDを操作するとき

MD を操作するとき

□ CD を押す。

6 五生を開始する。

CDを操作するとき

MDを操作するとき

^{CP} **>"** を押す。

№___ を押す。

最後に登録している曲の再生が終わると、自動的に停止します。

再生が終わっても曲の登録は覚えています。

登録した順番を確かめるには

停止中に… または を押す。

ボタンを押すたびに、登録した曲番が順に表示されます。

曲を追加するには

プログラム選曲を設定したあとに…

1~5の操作をくり返します。

前に選んでいる曲のあとに、追加されます。 (曲の順番を入れ換えることはできません。)

登録を取り消すには

- **1** ┌ [■] CD または ┌ [■] MD を押して、入力を選ぶ。

CD または MD の全曲の登録が取り消されます。 (CDやMDを取り出したときも、登録は取り消されます。)

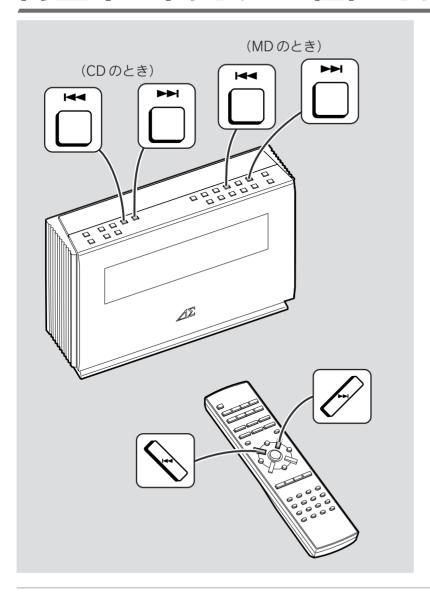
曲名を確認しながら登録するには

- ② PROGRAM を押す。
- または を押して、聞きたい曲番を選ぶ。 このとき、CDやMDに曲名が入っていれば、曲名が確認できます。
- 4 PROGRAM を押す。
- ⑤ 上記の ③ ~ ④ の操作をくり返して、曲番を登録する。

- 再生中や一時停止中には、曲を登録したり、取り消すことはできません。
- MDのプログラム選曲の設定は、MDの録音操作をすると解除されます。
- CD をプログラム選曲して、好きな曲だけを録音することができます。 (録音が終わっても、曲の登録は覚えています。)

再生中に聞きたい位置を探す

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40



曲を早く戻すには(早戻し)

再生中に··· CD または MD の を押し続ける。

- ボタンから指を離すと、その位置から再生します。
- 最初の曲の頭まで行くと、通常の再生になります。

曲を早く送るには(早送り)

再生中に・・・ CD または MD の 一 を押し続ける。

- ボタンから指を離すと、その位置から再生します。
- 最後の曲の終わりまで行くと、"END"が表示されます。

お知らせ

一時停止をしているときに、早戻し・早送りの操作をすると、 再生中より早く探せます。

- このとき、音は出ませんので時間表示を目安にしてください。
- ボタンから指を離すと、その位置で一時停止状態になります。

録音する前に、知っておいていただきたいこと

-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

試し録音について

- 大切な録音をする前に、あらかじめ試し録音をして、正常に録音 されることを確かめてください。
- 本機を使用中に、万一この製品の不具合により、録音されなかったとき、もしくは消去されたときの内容の補償については、ご容赦ください。

音楽著作権について

あなたが録音したものは、個人として楽しむなどの他は、著作権法上、 権利者に無断で使用できません。((***) P.80)

MD の誤消去防止について

MD に録音や編集 (🖅 P.53) をするときは、誤消去防止 用ツマミが閉じていることを確かめてください。

誤消去防止用ツマミが開いていると "PROTECTED" と表示され、 録音や編集ができません。



録音が終わったあとは、大切な録音を誤って消さないために、誤消去防止用ツマミを開いておくことをおすすめします。

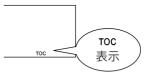
ご注意

- テレビ・パソコン・携帯電話などの機器の近くでは、録音しないでください。 録音に雑音が入ることがあります。そのときは、それらの機器の電源を 切るか、この製品との距離をできるだけ離してお使いください。
- 録音中、本体に衝撃や振動を与えないでください。 音とびを起こす原因となります。

TOC (Table of Contents) について

TOCとは、曲番や音声を認識するための目次情報です。 再生時の頭出しがすばやくできたり、空いている場所に録音できる のは、この TOC で MD 全体を管理しているからです。 録音や編集をすると、画面に"**TOC**"が表示されます。

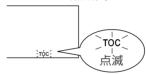
"TOC"の表示中は···



録音や編集によって、TOCの情報が変更されたことを表しています。

この時点では、録音や編集した情報は MDには記録されていません。

"TOC" の点滅中は…



録音や編集した情報をMDに記録中です。

TOCはこのようなときに記録されます。

- 録音を停止したとき
- 入力を切り換えたとき
- MD を取り出したとき
- 電源を切ったとき

"TOC"が消灯すると…



録音や編集した情報がMDに記録されました。

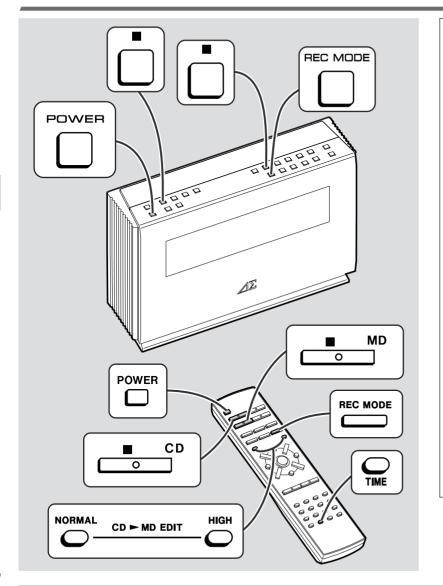
"TOC" が表示中または点滅中に電源コードを抜いたり、本体に衝撃を与えないでください。録音や編集した情報が記録されません。

- 録音中に、音量・音質などを調整しても、録音には影響ありません。
- MDに録音をする前に日付・時刻を合わせておくと、録音した日時が記録されます。(録音中に、日付・時刻を合わせても、録音日時は記録されません。)
- 再生専用 MD(市販の音楽ソフト)には録音できません。

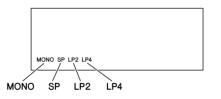
1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

5 章

MDへの録音



- **2** 再生するCDを入れる。
- **3** 録音用MDを入れる。
- **4** CD を押して、入力を「CD」にする。



表示	録音モード	録音時間 (80分のMDに録音する場合)
SP LP2 LP4 MONO	ステレオ録音 2 倍長時間録音(ステレオ) 4 倍長時間録音(ステレオ) モノラル録音	

- 録音中は切り換えができません。
- 録音モードは次に変更するまで変わりません。

5章

D への録音

6 通常の速度で録音するとき (定谏録音)

(を押す。

(倍速録音)

速い速度で録音するとき

NORMAL

(を押す。

- 録音はデジタル録音になります。
- 録音が終わると、CDと MD が自動的に停止します。

録音できない曲があるときは

NORMAL HIGH CDに入っている全曲の録音ができないときは、 や で を

押しても、次のように表示され録音は始まりません。



OVB 2 10:13

録音できる 録音できる 曲数 時間

録音できない 録音できない 曲数 時間

約2秒間

(リモコンの 🛖 を押すと、もう一度表示されます。)

録音できる曲だけ 録音するとき:

NORMAL または (を押す。

録音をしないとき: MD を押す。

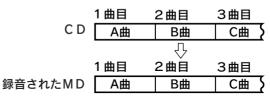
録音を停止するには

または CD (を押す。

CDとMDが停止したあと、MDに曲番を書き込みます。 録音中に一時停止することはできません。

曲番について

CD から録音したときは、CD と同じ位置に曲番がつきます。



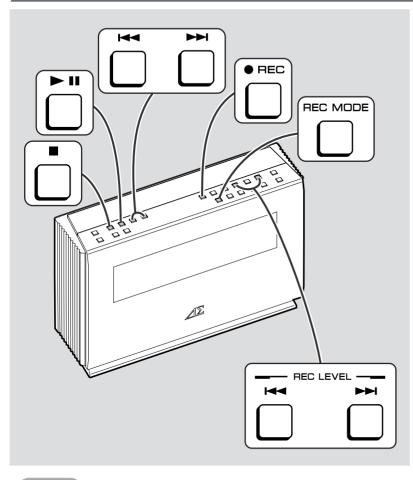
CDによっては、CDの曲番と録音されたMDの曲番が一致しない ことがあります。

MDの4倍長時間録音(LP4)についてのご注意

4倍長時間録音 (LP4) は、特殊な圧縮方式によって、長時間のステレオ 録音を実現しているため、ごくまれに雑音が録音される場合があります。

音質を重視する録音を行うときには、ステレオ録音(SP)または2倍長 時間録音(LP2)をおすすめします。

- 2倍·4倍長時間録音(LP2·LP4)をした曲は、2倍·4倍長時間再 生に対応していない機器では再生できません。対応していない機器で再 生すると、曲名の頭に "LP:" が表示され、無音状態となります。 (機器によっては、動作・表示の異なる場合があります。)
- CDのキズ、汚れや記録状態により、倍速で録音した MD に音切れや雑音が 生じることがあります。このとき、定速で録音してください。



お知らせ

- この録音操作では、倍速録音はできません。
- 録音レベルは前回調整したレベルを覚えています。
- CD ► MD ワンタッチエディットボタンで録音開始したときは、録音 レベルは調整できません。

録音レベルを調整して録音するには

CDの音声レベルが低いときや高いときは、録音レベルを曲ごとに調整することができます。

- ↑ CD を押して、入力を「CD」にする。
- ② CD または を押して、録音したい曲番を選ぶ。

- 6 MD または を押して、録音レベルを調整する。



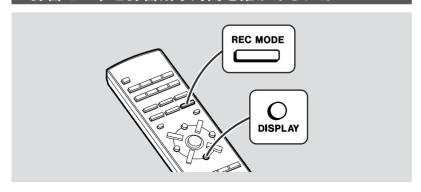
- 最も大きなレベルで "OdB" をこえないようにします。
- 録音レベルは、- 4dB から+ 10dB まで 2dB ステップで調整することができます。
- 録音レベルは低すぎると音が小さくなり、高くなるとひずみが増えます。
- リモコンの 🎤 または 🦴 でも調整できます。
- ❸ CD または を押して、録音したい曲番をもう一度選ぶ。

録音をやめるには

MD (を押す。

録音は停止し、CDは再生を続けます。

録音モードと録音残り時間を確かめるには



停止中に…

ステレオ録音モードでの録音残り 時間

LP2 -044:40

2倍長時間録音モードでの録音残 り時間

LP4 -089:20

4倍長時間録音モードでの録音残 り時間

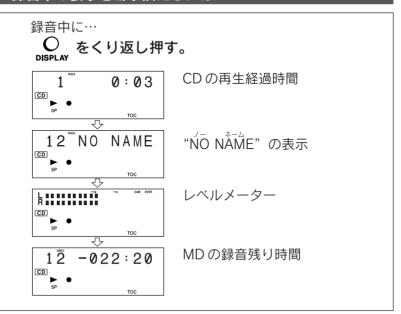
MONO-044:40

モノラル録音モードでの録音残り 時間

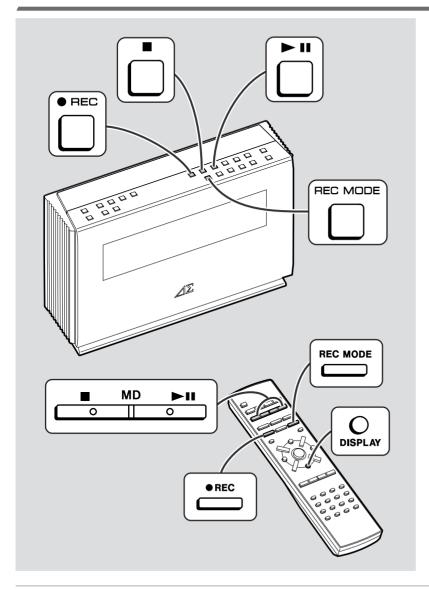
お知らせ

- 録音残り時間を表示したあと、もとの表示に戻ります。
- 次に録音を開始するときは、ここで確認したモードで録音を開始します。

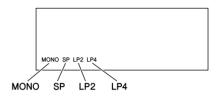
録音中の表示を切り換えるには



- レベルメーターや MD の録音残り時間に切り換えると、録音中はその表示のままになります。録音を停止すると、もとの表示にもどります。
- モノラル録音モード (MONO) にしても、録音中のレベルメーターは ステレオ表示されます。



- 1 録音したい放送局を受信する。
- **2** 録音用 MD を入れる。



SP	ステレオ録音	
LP2	2 倍長時間録音	(ステレオ)
LP4	4 倍長時間録音	(ステレオ)
MONO	モノラル録音	

- 録音中は切り換えができません。
- 録音モードは次に変更するまで変わりません。

録音の一時停止状態になります。



5 MD □ を押して、録音 を始める。

MD の録音残り時間がなくなると、MD は自動的に停止します。



録音を一時停止するには

録音中に… **MD を押す**。

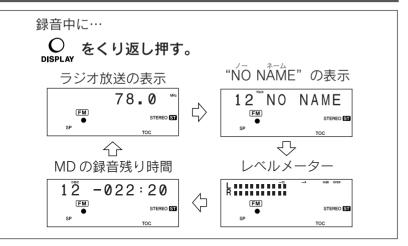
もう一度押すと、録音を再開します。

録音を停止するには

録音中に··· MD (を押す。

MD に曲番を書き込んだあと、MD が停止します。

録音中の表示を切り換えるには

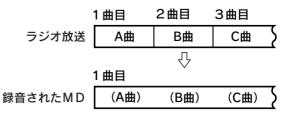


お知らせ

- レベルメーターや MD の録音残り時間に切り換えると、録音中はその表示のままになります。録音を停止すると、もとの表示にもどります。
- モノラル録音モード(MONO)にしても、録音中のレベルメーターは ステレオ表示されます。

曲番について

ラジオ放送から録音したときは、1回の録音がひと続きの曲として録音されます。



録音を停止したり、一時停止すると…

次に録音を再開したときは、曲番が1つ増えます。

録音中に自分で曲番をつけるには

曲番が1つ増えて、録音はそのまま続きます。 曲番をつけたあと、約4秒間は次の曲番をつけることができません。

お知らせ

AM放送を録音するときは、録音の一時停止中に、AMアンテナを本体から離して、AM放送が最もきれいに聞こえるように調整しておいてください。

倍速録音の制約について

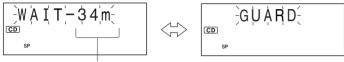
この製品は、CD から MD へ録音をするとき通常の半分の時間で録音することができます。(倍速録音)

倍速録音では、著作権保護を目的とした制約があります。

■ 著作権保護を目的とした制約 CD から MD へ一度倍速録音をしたあと、再び同じ CD から 倍速録音するときは、次に録音を始めるまでの、待ち時間が

情迷球百りるとさは、次に球百を始めるま 必要となります。

たとえば、CD から MD への倍速録音が 40 分間で終了した場合、再び同じ CD から倍速録音をするときには、34 分間お待ちいただくことになります。

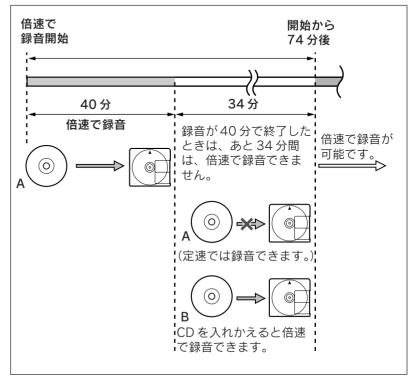


お待ちいただく時間(34分)

- 同じ ĊD は、1 回目の倍速録音を開始してから、74 分経過した 後で 2 回目の倍速録音が開始できます。
- 同じ CD から 74 分以内に 2 回目の録音をしたい場合は、定速で録音してください。

次のようなときも、74分間は、倍速で録音をすることができません。

- 倍速録音を途中で止めたり、1 曲でも倍速録音した CD から、も う一度録音しようとしたとき。
- 20 枚の CD から倍速録音したあと、21 枚目を録音しようとしたとき。



- 倍速の録音中は、通常の 2 倍の速度で CD の音が再生されます。
- 倍速の録音中に、音量・音質などを調整することができますが、録音される音声は変わりません。

こんな録音が楽しめます

CDの好きな曲だけを録音する

₽ P 50

録音したい曲を登録しておけば、あとでまとめて録音することが できます。

(マイトラックエディット)

CDを入れて 强曲

A曲	B曲	C曲	由 D曲	E曲
1 A曲を 登録		2 C曲 登録	3	A E曲を 登録
1	2	↓ 3		
A曲	C曲	E曲		

録音後のMD

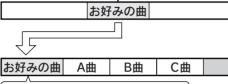
録音済みMDの先頭に録音する **₽** P.51

選んだ曲順に録音されます。

録音済みMDの先頭に、曲をあとから録音することができます。 (トップポジションエディット)

トップポジションエディットに設定後、 先頭に入れたい曲を録音

CDやラジオ放送



録音後のMD

録音終了後、先頭に移動されます。

CDから録音中に曲名をコピーする

₽ P 52

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

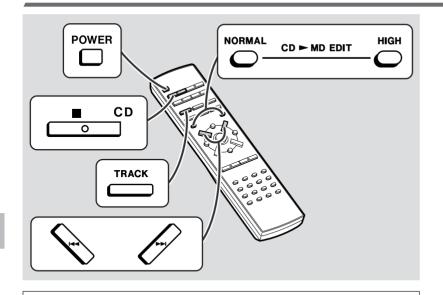


マークがついているCDから曲名をコピーすることができます。

[LOVE SONG] CD 五生由 曲名がコピー できます。 MD [LOVE SONG] 録音中

- マイトラックエディットで選曲をしているときは、「CDI から他 の入力に切り換えることができません。他の入力にしたいときは、 選曲を解除してください。
- プログラム選曲やランダム再生を設定しているときは、マイト ラックエディットは使用できません。
 - プログラム選曲やランダム再生を解除してください。
- リピート再生を設定しているときに、マイトラックエディットを 使用すると、リピート再生は解除されます。

CDの好きな曲だけを録音する (マイトラックエディット)



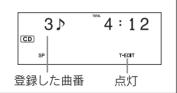
power ┌──を押して、電源を入れる。

2 📲 🗳 を押して、入力を「CD」にする。

4 録音用 MD を入れる。

5 または を押して曲番を選ぶ。

6 二 を押して曲番を登録 する。



7 5~6の操作をくり返して、録音したい曲を登録する。

20 曲まで登録できます。 21 曲以 L選曲すると、"**EDIT OVER**" が表示され、その曲は登録 されません。

8 ○ または ○ を押して、録音を開始する。

MIGH を押しても録音は始まりません。(図 P.43)

録音が終わると、曲の登録は消えます。

録音を開始する前に曲の登録を取り消すには

停止中に **□ C** を押す。

CD を聞きながら登録するには

♠ CD を再生中に録音したい曲がでてきたら、

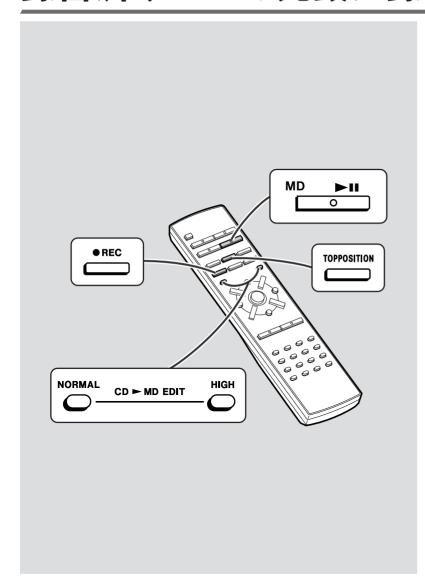
TRACK を押す。

その曲が登録されます。 (20曲まで登録できます。)

② 登録が終わったら… **□ CD を押して、再生を止める。** マイトラックエディットを中止するには、もう一度 (って) を押し ます。

録音済みMDの先頭に録音する(トップポジションエディット)

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40



録音の進備をする。

CDから録音するとき

録音したい CD を入れ、 録音用 MD を入れる。

マイトラックエディットも 使用できます。

ラジオ放送から録音するとき

録音したい放送局を受信して、 録音用 MD を入れる。

2 forposition を押す。



もう一度押すと、トップポジションエディットの設定が解除されます。

録音を開始する。

CD から録音するとき

またはくつを押す。

CDから選んだ全曲がMDに 録音できないときは、

ても録音は始まりません。

(PP P.43)

ラジオ放送から録音するとき

を押したあと、

<mark>-}"</mark> を押す。

録音が終わると、トップポジションエディットの設定は解除されます。 録音した内容はMDの先頭の曲番となり、以前に録音済みの内容は、今録 音した曲以降の曲番に移動します。

お知らせ

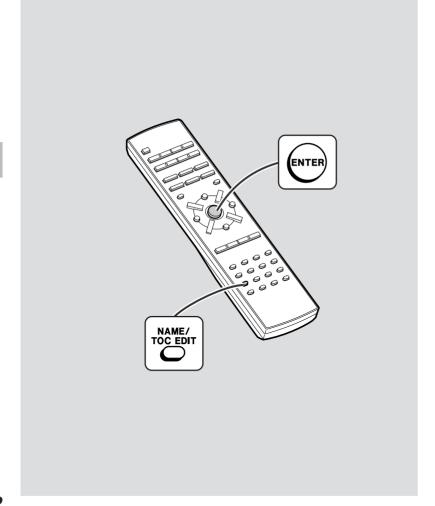
録音中や録音の一時停止状態では、トップポジションエディットの設定や 解除はできません。

CDから録音中に曲名をコピーする (I マークつきの CD のみ)



1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

マークがついているCDから録音中に、曲名をMDにコピー することができます。



録音を開始する。

2 曲名をコピーしたいときに… CDの録音が始まってから、 NAME/ TOC EDIT を押す。

TRACK NAME

3 10 秒以内に… (ENTER) を押す。

ÌÓVĒ SONG

文字の入力画面になり、CDの 今の曲名が表示されます。

このとき、曲名の文字をお好みに変更することができます。 (PP P.58)

曲名が表示されないときは、操作2からやり直してください。

4 その曲の録音が終わる前に、



曲名がMDにコピーされ、録音 は続きます。



次の曲もコピーしたいときは、操作2から操作4をくり返します。

- ディスク名をコピーすることはできません。
- 曲名をコピーするときは、その曲の録音が終わる前に、曲名の登録を 終えてください。
- コピーした曲名は、録音が終わったあとで、修正したり、消したりす ることができます。(**吹**倉 P.56~58)
- CDの曲名が40文字以上ある場合は、41文字以降はコピーされません。

MD編集でこんなことができます

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

録音した MD には、お好みのディスク名や曲名をつけることができます。(© P.54~58) また、曲の順番を並べ換えたり、つないだりして、オリジナルディスクを作ることもできます。(それぞれの操作は続けて行えます。)

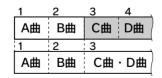
曲を分ける **№** P.59

1つの曲を希望の位置で2つの曲に分けることができます。 (デバイド)

1	2	3、''	<i>'</i> ,
A曲	B曲	C曲	D曲
1	2	3	4
A曲	B曲	C曲	D曲

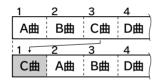
曲を**つなぐ ☞** P.60

連続した2つの曲を、1つの曲にすることができます。 (コンバイン)



曲を移動する **☞** P.61

指定した曲を、希望する位置に移動することができます。 (ムーブ)



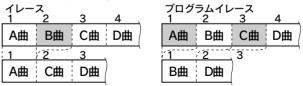
曲を並べ換える **☞** P.61

プログラム選曲で指定した順番に、曲を並べ換えることができます。 (プログラムムーブ)



曲を消す ☞ P.62 ~ 63

指定した 1 曲、プログラム選曲で指定した数曲、または MD 内のすべての曲を消すことができます。(イレース・プログラムイレース・オールイレース)



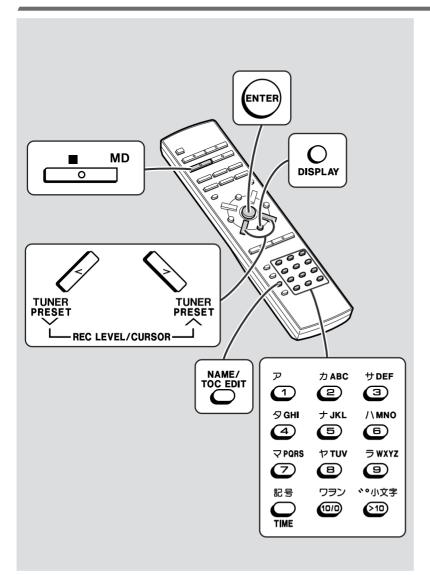
消した曲をもとに戻すことはできませんので、注意してください。

- イレースやプログラムイレースで曲を消すと、曲名も消えます。
- オールイレースですべての曲を消すと、ディスク名・曲名も消えます。
- ランダム再生を設定しているときは、編集操作はできません。 設定を解除してください。
- プログラム選曲を設定したあとは、プログラムムーブ・プログラム イレース以外の編集操作はできません。 他の編集操作をするときは、プログラム選曲を解除してください。

録音したMDにタイトルをつける

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

7章 MDの編集



ディスク名をつけるには **1** ┌──。 ^{MD} を押す。 **2** * C を押して、編集 DISC NAME メニューにする。 3 10 秒以内に… DISC NAME または を押して、 "DISC NAME"を選ぶ。 **4** 10 秒以内に… (ENTER) を押す。 中止するには TOC EDIT を押します。 文字入力の画面 使って、文字を入力する。 カナ **⇔** 英数の切換: OISPLAY **⋄。**小文字 アルファベットの大文字 ↔ 小文字の切換: 🔊 **6** 入力が終われば… (ENTER) を押す。 へぃぷトヒット A ディスク名が記録されます。

曲名をつけるには

1 名前をつける曲の再生中に… NAME/TOC EDIT を押して、編集

メニューにする。

TRACK NAME

2 10 秒以内に… (ENTER) を押す。

文字の入力画面になり、聞いている曲がくり返して再生されます。 NAME/ 中止するには でで を押します。





DISPLAYアルファベットの大文字 **→** 小文字の切換: (210)

4 入力が終われば… (ENTER) を押す。

曲名が記録され、通常の再生に 戻ります。



■ 文字入力のしかた (例)「ベストヒット A」と入力するときは
1 O DISPLAY を押し、カタカナモードにする。 //MNO //MNO //MNO //MNO **小文字 2
7 を押し、一文字移動する。 9 GHI 9 GHI 9 GHI 9 GHI 8 4 4 4 4 4 (1 (ト) 9 DISPLAY を押し、英数モードにする。 7 ABC (A)

- 停止中に曲を選んでいるときや、一時停止中にも曲名をつけることができます。
- 録音中にも曲名をつけることができます。 録音中に操作するときは、その曲の録音が終わる前に、名前の登録 を終えてください。

録音したMDにタイトルをつける(続き)

ユースナスナウのほ野にっして

7 章

MDの編集

入力できる文字の種類について			
ボタン	カタカナ入力 モード	O DISPLAY ⇔ 英数	入力モード
		大文字	小文字
1	アイウエオ アイウェオ	1	1
2	カキクケコ	ABC 2	abc 2
3	サシスセソ	DEF 3	def 3
4	タチツテト ツ	GHI 4	ghi 4
5	ナニヌネノ	JKL 5	jkl 5
6	ハヒフへホ	MNO 6	mno 6
7	マミムメモ	PQRS 7	pqrs 7
B	ヤユヨ ヤユヨ	TUV 8	tuv 8
9	ラリルレロ	WXYZ 9	wxyz 9
10/0	ワヲン	0 スペース	0 スペース
>10	゛゜スペース		文字/小文字の切換え は変わりません。)
記号 TIME	,/:?&()!"#\$	% * ;< = > @ _	`+'スペース

- この製品でカタカナを入力したとき、他の機器では正常に表示されないことがあります。
- 他の機器でカタカナ入力されたMDは、この製品では正常に表示されないことがあります。
- ディスク名や各曲名で入力した文字が 40 文字を超えると "NÂME FÜLL"、最大入力文字が約 1,700 文字を超えると "TOC FÜLL 1" と表示されます。
- 1 枚の MD には、約 1,700 文字まで入力することができます。 (約 1,700 文字を超えると "TOC FULL 1" と表示されます。ただし、この製品で 2 倍・4 倍長時間録音 (LP2・LP4) した曲にはその情報が 記録されるため、1,700 文字以下でも "TOC FULL 1" が表示されることがあります。)

ディスク名を消去するには

- **2** TOC EDIT を押して、編集 メニューにする。

DISC NAME

3 10 秒以内に… または を押して、

ディスク ネーム "DISC NAME"を選ぶ。

DISC NAME

- 4 TIMER/ を2秒以上押す。
 - ●操作3のあと (NYEE) を押しても TIMER/ を押すことができます。

(確認表示です)

NAME CLEAR?

● 中止するには、TOC EDIT を押します。

5 (ENTER) を押す。

ディスク名が消去されます。

1 2 54:09 MD

曲名を消去するには

曲名を消したい曲の再生中に… NAME/ TOC EDIT を押して、編集 メニューにする。

TRACK NAME

2 DELETE を2秒以上押す。

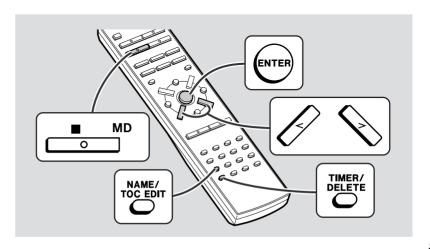
NAMÉ CLEAR?

● 操作 1 のあと (NTER) を押しても TIMER/ OBLET'を押すことができます。 (確認表示です)

- 中止するには、TOC EDIT を押します。
- **3** (ENTER) を押す。

選んだ曲名が消去されます。

4:52



文字を消したり、修正するには

1 文字の入力画面にする。

ディスク名を修正するとき: **2** P.54の操作1~4 曲名を修正するとき: **2** P.55の操作1~2

2 または を押して、 消したり、修正したい文字 を点滅させる。

L-AVE SONG

中止するには、TOC EDIT を押します。

3 (上版記) を押して、不要な文字 を消去する。



4 正しい文字を入力する。

ディスク名を入力するとき: **で**P 54の操作5



入力した文字

曲名を入力するとき:

『P.55の操作3

5 文字の消去・修正が終われば…





お知らせ

他の機器で40文字以上入力されたMDは、文字を修正することはできません。

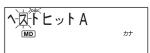
そのときは、ディスク名または曲名を一度消去したあと、もう一度入力 してください。

文字を追加するには

1 文字の入力画面にする。

ディスク名を追加するとき: CT P.54の操作1~4 曲名を追加するとき: CT P.55の操作1~2

2 または を押して、 追加したい位置の文字を 点滅させる。



中止するには、TOC EDIT を押します。

3 追加したい文字を入力する。

ディスク名を入力するとき:

P.54の操作5

追加した文字

ヘー゙゙ーストヒットA

曲名を入力するとき: P 55の操作3

もとの文字が1文字ずつ右に

移動します。

4 文字の追加が終われば…



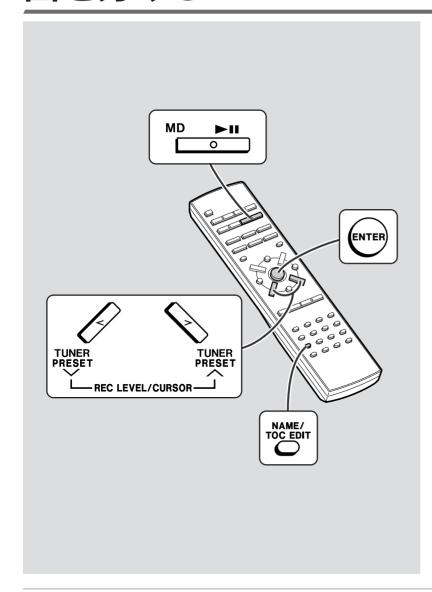
を押す。

へ゛ストヒットA

TOC

7章

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40



1 再生中に、曲を分けたいところで…

^{MD} ▶ ► を押して、一時停止状態にする。

- **2** NAME/ を押して、編集メニューにする。
- 3 10 秒以内に…

 または ◆ を押して、 "DIVIDE" を選ぶ。 DIVIDE

4 10 秒以内に… (ENTER) を押す。

中止するには、TOC EDIT を押します。

DIVIDE OK?

(確認表示です)

5 もう一度… (ENTER) を押す。

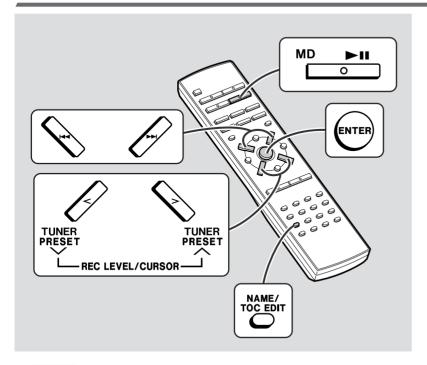
曲が分けられ、うしろの曲の頭で停止します。

お知らせ

- 1 枚の MD で最大 255 曲まで曲を分けられます。ただし、254 曲 以下でも曲を分けられないことがあります。(図 P.79)
- 分ける曲に曲名・録音日時がついているときは、両方に同じ曲名・ 録音日時がつきます。

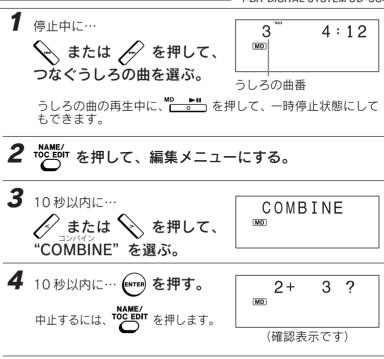
ただし、TÓC に文字情報を登録する空きがないときは、うしろの曲には曲名がつきません。

M D



お知らせ

- 離れた2つの曲をつなぐには、あらかじめ「ムーブ」(© P.61) を使って2つの曲を連続させてから、つないでください。
- デジタル録音した曲と、アナログ録音した曲をつなぐことはできません。
- 録音モード(モノラル録音、ステレオ録音、2 倍長時間録音、4 倍長時間録音)の異なる曲をつなぐことはできません。
- 短い曲 (ステレオ録音:8秒、モノラル録音・2倍長時間録音:16秒、 4倍長時間録音:32秒) はつながらないことがあります。
- つなぐ2つの曲に、両方とも曲名がついているときや、前の曲だけについているときは、前の曲名がつきます。 前の曲に曲名がついていないときは、つぎのようになります。 モノラル・ステレオ録音された曲の場合は、うしろの曲名になり、 2倍・4倍長時間録音された曲の場合は、曲名はつきません。



5 もう一度… (ENTER) を押す。

曲がつながり、つながった曲の頭で停止します。

曲を移動する

1 停止中に…

またはんを押して、 移動する曲を選ぶ。



移動したい曲の再生中に、 ◆ ・ を押して、一時停止状態にし てもできます。

- **2** NAME/ を押して、編集メニューにする。
- 3 10 秒以内に…

またはくを押して、 "MOVF"を選ぶ。

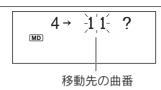
MOVE MD

4 10 秒以内に… (ENTER) を押す。



(確認表示です)

5 または 🖊 を押して、 移動先を選ぶ。



中止するには、TOC EDIT を押します。

6 もう一度… (ENTER) を押す。

曲が移動し、その曲の頭で停止します。

(ムーブ) 曲を並べ換える (プログラムムーブ)

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

曲を並べ換えたい順番に プログラム選曲する。

34:25 MD

(**P** P 38 ~ 39 の操作 1 ~ 5)

2 TOC EDIT を押す。

プログラム ムーブ "PRGM MOVF" が表示されます。

PRGM MOVE DDOCDAN

3 10 秒以内に… (ENTER) を押す。

中止するには、TOC EDIT を押します。

PRGM MOVE?

(確認表示です)

- **4** もう一度… (ENTER) を押す。
 - 曲が並べ換えられます。
 - プログラムした曲以外の曲は、プログラムした曲のうしろに 並べ換えられます。

M

7章

Dの編集

お知らせ

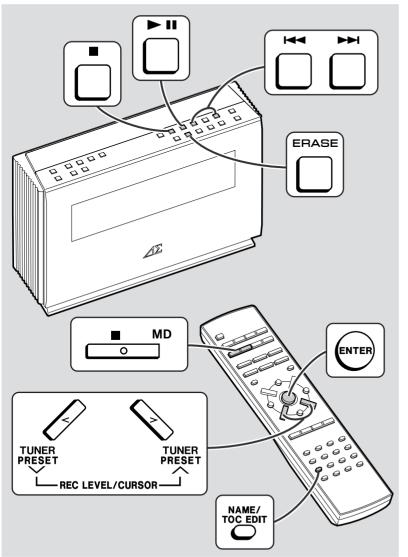
同じ曲を2回以上プログラムしているときは、始めにプログラムした内容 が優先されます。

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

7章

M

Dの編集



1 _{停止中に・・・} MD	5 4:52
↑Ⅱ 消したい曲の再生中に、MD を押して、一時停止状態にしても できます。	<u> </u>
2	ERASE 5?
中止するには、MD を押します。	(確認表示です)
3	COMPLETE
1曲消えて、消えたうしろの曲の頭 で停止します。	тос

ご注意

1曲ずつ消すには

曲を消すと元には戻せません。 消してもよいかどうかよく確かめてから操作してください。

- 曲を消すと、曲番・曲名・録音日時なども同時に消えます。
- リモコンの できず で「ERASE」・「ALL ERASE」のメニューを選ん で消去することもできます。

数曲まとめて消すには(最大 20 曲)

1 消したい曲をプログラム選曲で登録する。

(**愛** P.38~39の操作1~5)

- **2** リモコンの TOC EDIT を押して、編集メニューにする。
- 3 10 秒以内に…

リモコンの くまたは く プログラムイレース を押して "PRGM FRASE" PRGM ERASE

を押して、"PRGM ERASE"を選ぶ。

4 10 秒以内に…

リモコンの (ENTER) を押す。

PRGM ERASE?

_

5 もう一度…

リモコンの (ENTER) を押す。

COMPLETE

プログラムした曲が消えます。

すべての曲を消すには

12 42:33

中止するには、MD を押します。

ERASE OK?

(確認表示です)

COMPLETE

BLANK MD

すべての曲が消えます。

7 章

MDの編集

タイマーを利用してこんなことができます

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

音楽で目覚める

© P.65

設定した時刻に MD・CD・ラジ オ放送を聞くことができます。 (タイマー再牛)



留守中に録音する

P.65

設定した時刻にラジオ放送をMDに録音することができます。(タイマー録音)



タイマーを使う前に

●申計を合わせる。

時計を合わせていないと、タイマーは使用できません。

- 2 再生や録音の準備をする。
 - 再生用または録音用のMDを入れてください。
 - ラジオ放送を聞いたり、録音するときは、放送局を登録してください。(『★ P.34)
 - タイマー録音するときは、録音モードを確認してください。 (© P.46、P.73)

8章

音楽を聞きながらおやすみになる © P.68

設定した時間でMD・CD・ラジオ放送を停止することができます。 (スリープ)



スリープとタイマーを組み合わせて使う © P.69

設定した時間でMD・CD・ラジオ放送を停止させ、再び開始時刻になると、タイマー再生またはタイマー録音を始めることができます。

ご注意

- タイマー再生とタイマー録音を同時に設定することはできません。
- 他の機器は、この製品のタイマー設定では操作することはできません。
- 録音中はタイマー設定をすることはできません。

次のとき、タイマー録音はできません。

- 再生専用 MD が入っているとき。
- MD が誤消去防止状態になっているとき。(© P.41)
- MD に録音できる部分がないとき。

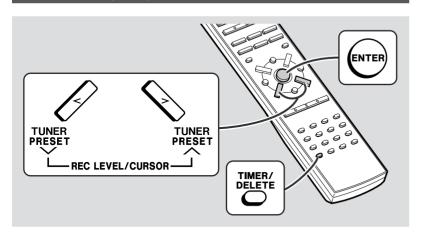
 ("TOC FULL"、"DISC FULL" 状態など)

64

音楽で目覚めたり、留守中に録音する

(タイマー)

タイマーを設定するには



電源を入れて… **DELETE を押す**。

"STANDBY" が表示されないと きは、時計を合わせてください。 時計を合わせていないと、タイマー を設定することはできません。

STANDBY

2 10 秒以内に…

または を押して、 "TIMER SET"を選ぶ。

TIMER SET

3 10 秒以内に… (enter) を押す。

TIMER PLAY

4 / または を押して、登録モードを選ぶ。

タイマー再生をするとき

"TIMER PLAY"を選ぶ。 TIMER PLAY

タイマー録音をするとき

"TIMER REC"を選ぶ。 TIMER REC

5 (ENTER) を押す。

-1:00× 0 NCD

6 または **を押して、** 開始時刻の「時」を合わせ (ENTER) を押す。

0 N -`7∹00×

7 / または を押して、 開始時刻の「分」を合わせ (ENTER) を押す。

0 N7:30-

- または を押し続けると、5分ごとに早送りされます。 開始時刻の「分」を設定すると、「時」が1時間増えて、終了時刻に
- 切り換わります。

次のページにつづく

1-RIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

8 / または を押して、 終了時刻の「時」を合わせ (ENTER) を押す。

-\8\frac{1}{30} OFF

9 / または を押して、 終了時刻の「分」を合わせ ENTER を押す。

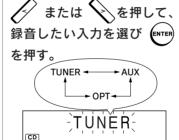
OFF 8:45-CD

10 タイマー再生をするとき

タイマー録音をするとき

え または ◆を押して、 聞きたい入力を選び (ENTER) を 押す。

CD < → TUNER < → AUX -C'Ď-



入力が「TUNER」のときは…

または を押して、希望の放送局を選び (ENTER) を押す。

プリセット番号一P 78.0

放送局が登録されていないと"NO P.SET"と表示され、設定 操作が終了します。

このときは、放送局を登録したあともう一度、操作1からやり 直してください。

11/ または を押して、

音量を設定し (ENTER) を押す。

VOLUME 10

音量をあまり大きくしないように注意してください。



登録された内容が順に表示されます。

(タイマー再生) (タイマー録音) TIMER

このあと、自動的に電源が切れて、 タイマー再生またはタイマー録音の 待機状態になります。





タイマー開始時刻になると…

タイマー再生またはタイマー録音が始まります。 タイマー再生のとき、音量は徐々に大きくなります。

タイマー終了時刻になると…

電源が自動的に切れます。

設定内容は次に変更するまで覚えています。

同じ内容で再度タイマーを使うときは、67ページの説明をごらんください。

ご注意

電源コードを抜いたり、停電があったときなどは、タイマーの設定は 消えてしまいます。

お知らせ

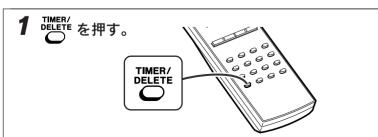
CDやMDで、リピート再生・ランダム再生・プログラム選曲を設定 していても、タイマー再生することができます。

8章

8章

同じ内容で再度タイマーを使うには

タイマーの内容は、一度設定すると覚えていますので、内容を変え ないときは次の操作で再設定できます。



2 10 秒以内に… 🖉 または



STANDRY

を押して、"STÂNDBY"

を選ぶ。

"STANDBY" が表示されないときは、時計の設定が消えています。 そのときは、時計を合わせて、タイマー設定をやり直してください。

3 10 秒以内に… (ENTER) を押す。

登録された内容が順に表示されます。このあと、自動的に電源が 切れて、タイマー再生またはタイマー録音の待機状態になります。

タイマー設定の内容を確認するには

- **4** タイマー車生やタイマー録音の待機状態のときに、 TIMER/ DELETE を押す。
- ② 10 秒以内に、 または を押して、"TIMER CALL" を選ぶ。



(ENTER) を押す。 3 10秒以内に、

設定した内容が順に表示されたあと、もとの状態に戻ります。

タイマー設定を変更するには

電源を入れて、タイマー設定 (©FP.65) の操作1からやり直し てください。

タイマー動作を解除するには

タイマー再生やタイマー録音の待機状態のときに、電源を入れると解除 されます。

電源を入れずに、次の操作で解除することもできます。

● を押す。

2 10秒以内に、 **または を押して、"CANCEL" を選ぶ。**



310秒以内に、 (ENTER) を押す。

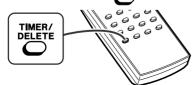
タイマー動作は解除されます。(設定した内容は消えません。)

音楽を聞きながらおやすみになる

(スリープ)

スリープを設定するには

聞きたい音楽の再生中に… を呼ば を押す。



2 10秒以内に… / または く を押して、"SLEEP"を選ぶ。

SLEEP 1:00

3 10 秒以内に…(ENTER) を押す。

SLEEP -1 : 00-

4 / または を押して、 スリープ時間を設定する。



- 1分~2時間まで設定できます。
- 5分から2時間までは5分単位で、1分から5分までは1分単位で 設定できます。

(ENTER) を押す。



スリープ動作が始まります。

スリープ終了時刻になると…

再生が終わり、電源が切れます。

終了1分前になると、音量が徐々に小さくなります。 このとき、音量を変えることはできません。

スリープ中に残り時間を確認するには

- **1** スリープ動作中に、**DELETE を押す**。
- **2** 10 秒以内に、 **または を押して、"SLEEP" を選ぶ。**



- 約10秒後にもとの表示に戻ります。
- スリープ残り時間が表示されているときに (ENTER) を押すと、時間を 変更することができます。(左の操作4~5)

スリープを解除するには

電源を切ると、スリープは解除されます。

電源を切らずに、スリープだけを解除したいときは、次の操作で解除する こともできます。

- **1** スリープ動作中に、 を押す。
- **2** 10 秒以内に、 または を押して、"SLEEP OFF" を選ぶ。



310秒以内に、(ENTER) を押す。

スリープが解除されます。("SLÉÉP" 消灯)

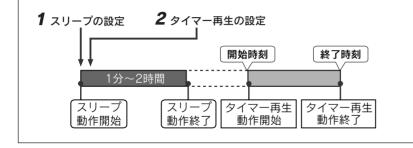
スリープとタイマーを組み合わせて使う

スリープとタイマー再生を使うには

たとえば、ラジオ放送を聞きながらおやすみになり、次の日の朝、 CDの音楽で目覚ましをすることができます。



スリープ時間が過ぎると電源が切れ、タイマー再生の開始時刻に なると電源が自動的に入り、タイマー再生が始まります。



スリープとタイマー録音を使うには

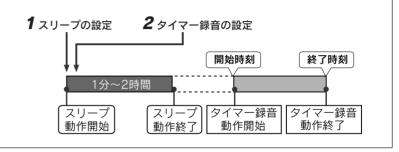
たとえば、CDを聞きながらおやすみになり、おやすみ中にラジオ放送を録音することができます。

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40



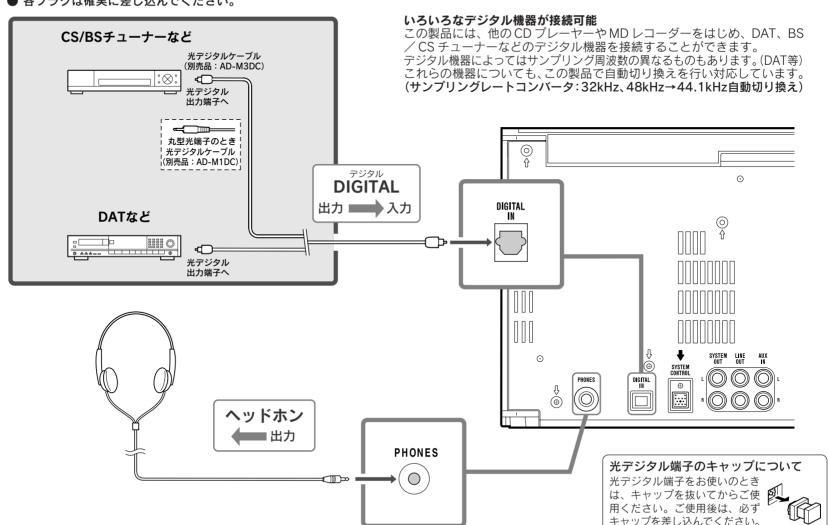
 \triangle

スリープ時間が過ぎると電源が切れ、タイマー録音の開始時刻に なると電源が自動的に入り、タイマー録音が始まります。



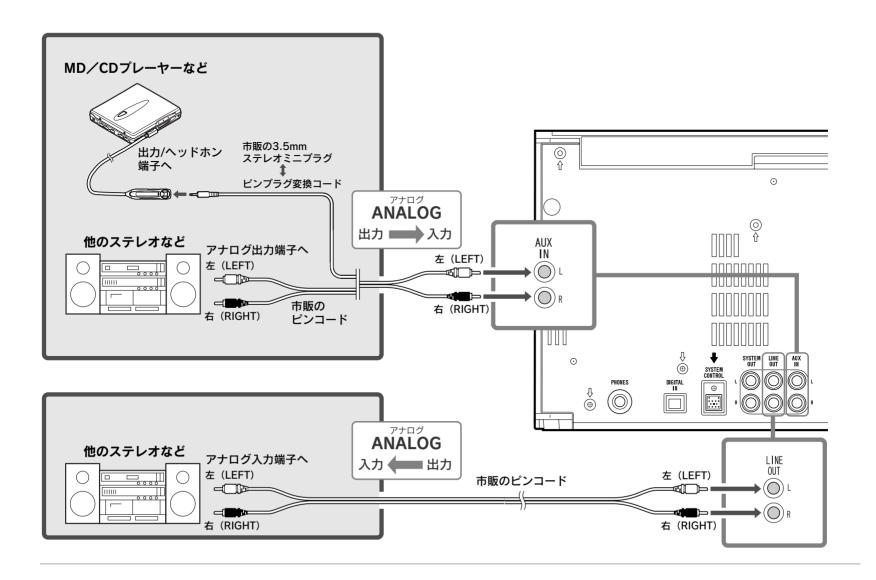
他の機器と接続して使う

- 接続をする前には、各機器の電源を切ってください。
- 各プラグは確実に美し込んでください。



9 章

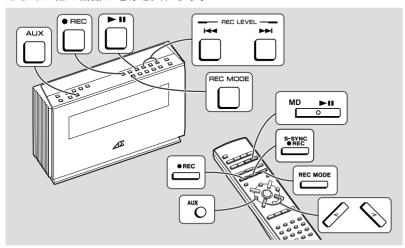
他の機器との使いかた



9 他の機器との使

他の機器の再生音を聞く

はじめに他の機器の電源を入れます。



1 を押して、"AUX ANALOG" または"AUX DIGITAL" を選ぶ。

アナログ入力のとき

AUX ANALOG



入力が "AUX DIGITAL" のときは、接続した機器によっては、 "NO SIGNAL" と表示されることがあります。

- 2 接続した機器を再生する。
- **3** 音量を調整する。 音量は、この製品の "VOLUME" ボタンで調整します。

ヘッドホンを使う

- インピーダンス 16~50 Ω (推奨32 Ω) で直径3.5mm ステレオミニプラグ付へッドホンをお使いください。
- ヘッドホンをつなぐと、スピーカーから音は聞こえなくなります。



音のエチケット

- 楽しい音楽も場所によっては気になるものです。 ご近所のご迷惑にならないよう、十分気をつけましょう。
- 夜間にお使いになるときは、ご近所のご迷惑にならない よう、音量を小さくするか、ヘッドホンでお楽しみ ください。
- ◆ ヘッドホンをご使用になるときは、耳をあまり刺激しないよう音量を小さくしてお楽しみください。

他のステレオなどで聞いたり、録音する

- 本機で、CDやMDを再生する。
- 2 他のステレオなどで再生音を聞く。
- 3 他のステレオなどで録音を始める。

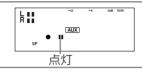
ご注意

- 他のステレオなどを、この製品のライン出力端子と補助入力端子に同時に接続すると、"**ブー**"音(発振音)がでることがあります。このときは、どちらかのコードをはずしてください。
- DAT などのデジタル録音されたものは、音の強さの変化範囲が広くなっていますので、音量を上げすぎないようにしてください。

9章

他の機器の再生音を録音する

- **2** 録音用の MD を入れる。
- **4** トーニ を押す。



- 5 他の機器を再生する。
- **6** MD または を押して、録音レベルを調整する。



- 最も大きなレベルで "OdB" をこえないようにします。
- 録音レベルは、- 4dB から+ 10dB まで 2dB ステップで調整 することができます。
- ●録音レベルは低すぎると音が小さくなり、高くなるとひずみが 増えます。
- リモコンの または でも調整できます。
- **7** 録音したいところで…MD **を押す。**

他の機器の再生音と同時に録音する(サウンドシンクロ録音)

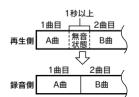
- 1 を押して、"AUX ANALOG" または "AUX DIGITAL" を選ぶ。
 2 録音用の MD を入れる。

- 5 接続した機器を再生する。
 - 自動的に録音が始まります。
 - ●録音レベルは、入力ごとに前回調整したレベルになります。 (録音中にも、レベルを調整できます。)

オートマークについて

再生音に 1 秒以上無音があるときは自動的に曲番がつきます。

● 曲番が多すぎたり、少ないときは、録音が終わったあと MD 編集(デバイド・コンバインです P.59、60)で曲番を修正してください。



デジタル録音に関するご注意

デジタル入力で録音した MD を、さらに別の MD や DAT などにデジタル録音 (コピー) することはできません。これは、SCMS (シリアルコピーマネージメントシステム) により定められた規格です。なお、アナログ入力にはこのような制限はありません。

CDプレ-ヤ-MDプレ-ヤ-などの デジタル機器 デジタル信号

デジタル接続



□> (デジタル接続

接続

デジタル信号を デジタルで録音 録音できません デジタルで録音したMDを、さらにデジタル接続で 別のMDに録音することはできません。

CDについて

CDの取り扱いについて

■ 使用できるディスクは?





ディスクレーベル面に左記マークの入ったものなど、JIS 規格に合致したディスクをご使用ください。

ご注意

本機は、CD規格(コンパクトディスクデジタルオーディオ)に準拠していない「コピーコントロールCD」などについて動作や音質を保証できません。このような特殊なディスクのみに支障がある場合には、ディスクやパッケージ、印刷物などの表示をよくお読みの上、詳細についてはディスクの発売元へお問い合わせ願います。

■ ディスクの再生面は?

印刷のある面の反対の面です。再生面に触れないでください。

■ ディスクを持つときは?

必ずふちを持ってください。





再生面のホコリやキズ、変形などは、雑音や動作不良の原因となることが あります。

■ ケースからの出し入れは?

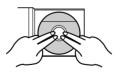
出すとき

_____ センターホルダーを押さえ、再生面に触れない ように持って出します。



入れるとき

文字のある面を上にして、上から押さえて入れます。



取り扱い上のご注意

印刷面に硬い鉛筆やボールペンなどで文字を書かないで ください。再生面にも影響をおよぼし、動作不良の原因と なります。



ラベルやシールを貼らないでください。

セロハンテープやラベルなどののりがはみ出したり、はが したあとがあるものはお使いにならないでください。 そのまま再生すると、故障の原因となることがあります。



特殊形状 (ハート型や八角形など) のディスクは、使用しないでください。



故障の原因となります。

CDのお手入れ

再生面に汚れがついたときは、やわらかい布で、中央からふちの方向に まっすぐに軽くふき取ってください。







矢印と反対の方向にふいたり、回転方向に回しながらふくとキズがつくことがあります。

次のものは使用しないでください。

- ベンジンやアルコールなどの溶剤
- レコード用のクリーナー

● 研磨剤を含むクリーナー

● 静電防止剤

保管上のご注意

ホコリやキズ、変形などを避けるため、必ず専用ケースに入れて保管して ください。

次のような所に置かないでください。

- 直射日光が長時間あたる場所。(特に密閉した自動車内等)
- 温度の高い所や湿度の高い所。
- 専用ケースの中に砂やホコリが入りやすい場所。(海辺や砂地等)

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

MDについて

MDの種類について

MD には、再生専用と録音・再生用があります。

再生専用MD



シャッターが 片面(裏面)に あります。

市販の音楽ソフトはこのタイプ です。CDと同じ光ディスクを 使っています。

録音や編集はできません。

録音·再生用MD



_シャッターが 両面にあります。

録音もできる「生ディスク」です。 光磁気ディスクを使っている ため、くり返して録音すること ができます。

MDの取り扱いについて

MD はカートリッジに収納されていますので、ホコリ、キズ、指紋などがつきにくくなっています。ただし、カートリッジのすき間から入る砂ボコリやカートリッジのよごれなどが誤動作の原因となることもありますので、次のことに注意してください。

■ ディスクに直接触れないで!

シャッターを開けて、ディスクに 直接触れないでください。 シャッターは無理に開けると壊れます。



ATRAC(音声圧縮技術)について

ATRAC (Adaptive TRansform Acoustic Coding) は、人の耳には聞こえない音をカットして音楽データを約 1/5 に圧縮します。

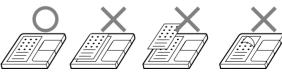
聴覚心理学に基づいてデータが取捨選択されるので、聴感上の音質が損なわれにくくなっています。

この機器では、音楽データを約 1/10 または 1/20 に圧縮する ATRAC3 という圧縮方式も採用しています。

この方式を用いることにより、2倍·4倍のステレオ長時間録音を可能としています。

MD にラベルを貼り付けるときのお願い

必ず次のことをお守りください。正しく貼り付けないと、MDが内部につまって取り出せなくなることがあります。



- 指定の場所 (エリア内) に正しく貼る。 (指定エリア以外には貼り付けないでください。)
- ラベルを重ねて貼り付けない。
- ラベルがめくれたり、浮いたりしているときは、新しいラベルに貼り換えて使用する。

MD のお手入れ

カートリッジ表面にホコリやゴミなどがついたときは、乾いた布でふき取ってください。

保管上のご注意

ホコリやキズ、変形などを避けるため、必ず専用ケースに入れて保管して ください。

次のような所に置かないでください。

- 直射日光が長時間あたる場所。(特に密閉した自動車内等)
- 温度の高い所や湿度の高い所。
- 専用ケースの中に砂やホコリが入りやすい場所。(海辺や砂地等)

音とびガードメモリー

再生中は常に半導体メモリーに約10秒間の情報を蓄積します。 このため、外部からの衝撃によりピックアップが情報を一時的に読み取れ なくなっても、蓄積した情報を送ることによって音が途切れることなく 再生することができます。

"故障かな?"と思ったら

次のようなときは故障でないことがありますので、修理を依頼される前に、もう一度お調べください。それでも具合の悪いときは、82ページの「保証とアフターサービス」をごらんのうえ修理を依頼してください。

共通

時刻の確認をしたとき "TIME ADJUST" が表示される。

→ 電源コードを抜いたり、停電がありませんでしたか。 (設定し直してください) で P.22

ボタンを押しているうちに正常な動作をしなくなった。

→ 一度、電源を切り、操作をやり直してください。

音が出ない。

- → 音量が "O" になっていませんか。 『**②** P.35
- → ヘッドホンをつないでいませんか。 © P.72

テレビの映像に乱れや雑音が生じる。

⇒ 室内アンテナを使用しているテレビを近くに置いていると、テレビに映像の乱れや雑音が生じることがあります。 このようなときは、屋外アンテナの使用をおすすめします。

音量が調整できない。

⇒ 音声接続用コードを、MD/CD/チューナー部のライン出力端子につないでいませんか。一度電源を切り、システム出力端子につなぎ直してください。下音 P 16. P 18

CD

CDを入れても、"CD NO DISC" や "Can't READ ※" が表示される。

- → CD の裏表をまちがえていませんか。
- → CD に汚れやキズがありませんか。
- → 規格外のCDを使用していませんか。
- → 振動の多い不安定な場所で使用していませんか。
- → つゆつき現象が起きていませんか。 © P.77

操作ボタンを押しても動作をしない。

また、曲の途中で止まってしまい、正しい再生をしなくなる。

- → CD に汚れやキズがありませんか。
- → 規格外の CD を使用していませんか。
- → 振動の多い不安定な場所で使用していませんか。
- → つゆつき現象が起きていませんか。 『 P.77

再生音がとぎれる。

- → CD に汚れやキズがありませんか。
- → 振動の多い不安定な場所で使用していませんか。
- → つゆつき現象が起きていませんか。 © P.77

MD

録音ができない。

- → MD の誤消去防止用ツマミが開いていませんか。 © P.41
- → 再生専用 MD (市販の音楽ソフト) に録音しようとして いませんか。 © P.75
- → "TOC FULL" になっていませんか。 © P.79

MDを入れても "MD NO DISC" や "Can't READ ※" が表示される。再生音がとぎれる。

- **→** ディスクにキズがついていませんか。
- → 振動の多い不安定な場所で使用していませんか。
- → つゆつき現象が起きていませんか。 © P.77

10章

ご参考

ラジオ

放送に"シー"、"ザー"という連続音が入る。

- → テレビやコンピュータ、ワープロなどの近くでラジオ放送を受信すると雑音が入ります。このようなときは、雑音の発生しやすいところから離してみてください。
- → アンテナの方向が悪くありませんか。 © P.16

放送がよく受信できない。雑音が多い。

- → アンテナ線の近くに電源コードがある場合は離してください。
- → 受信状態が改善されない場合は、屋外アンテナを設置する方法もあります。 © P.19

登録した放送局を呼び出すことができない。

→ 電源コードを抜いたり、停電がありませんでしたか。 登録し直してください。 © P.34

リモコン

リモコンで操作できない。

または、正しい動作をしない。

- → 乾電池の⊕ ○の向きが逆になっていませんか。 © P.20
- ⇒ 乾電池が消耗していませんか。
- → リモコンの送信部を本体のリモコンセンサーに正しく向けていますか。 © P.20
- → リモコンセンサーとの距離が遠すぎませんか。または、近すぎませんか。 『★ P.20
- → リモコンセンサーに強い光(インバーター蛍光灯や直射日光など) があたっていませんか。 『〒 P.20
- → 他の機器のリモコンを同時に操作していませんか。

リモコンで電源が入らない。

→ 電源コードはつながっていますか。 © P.18

つゆつき現象について

次のようなときには、内部のレンズやディスクにつゆ(水滴)がつく ことがあります。

- ●暖房をつけた直後。
- 湯気や湿気が立ちこめている部屋に置いてあるとき。
- 冷えた場所 (部屋) から急に暖かい部屋に移動したとき。

つゆがつくと……ディスクの信号が読み取れず、この製品が正常な動作を しないことがあります。

つゆを取るには…ディスクを取り出して電源を入れておけば、約1時間位でつゆが取り除かれ、正常な動作をするようになります。

異常が起きたら

この製品を使用中に、強い外来ノイズ(衝撃、過大な静電気、または落雷による電源電圧の異常など)を受けたときや誤った操作をしたときなどに、正しく表示しなくなったり、操作を受けつけなくなるなどの異常が発生することがあります。

このようなときは、電源コードを抜いて、再度差し込み操作をしてください。

10章

ご参考

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

表示	意味	> このようにしてください	表示	意味 このようにしてください
BLANK MD	● 何も記録されていない。 (音楽もディスク名も 記録されていない。)	再生するときは、録音された MDと取り換える。	MD NO DISC	MDが入っていない。MDを入れる。MDのデータが読めMDをもう一度入れ直す。ない。
キャント コピー Can't COPY	● コピー禁止のものから	● コピー可能なものから録音す	NAME FULL	● ディスク名・曲名が40● ディスク名・曲名を短くする 文字をこえている。
キャント エディット Can't EDIT	録音しようとした。 ● MD編集できない。	る。 ● 別の曲を編集してみる。	NOT AUDIO	● オーディオ用でないデー ● MDを取り換える。 夕が記録されている。
***ント Can't READ※ (※は数字や記	● ディスクにキズがある。 ● TOC情報が読めない。	● CD、MDを入れ直すか、取り 換える。	PLÁYBÁCK MD	● 再生専用MDに録音や ● 録音用MDと取り換える。 編集をしようとした。
7 () ()	 規格外のCD、MD。 ディスクが表裏逆。	サールイレースをし、録音を やり直す。	プロテクテッド PROTECTED	● MDの誤消去防止用ツ ● 誤消去防止用ツマミを閉じるマミが開いている。
Can't REC	● ショックやディスク のキズで正しく録音 できなかった。	録音をやり直すか、MDを 換えてみる。	TEMP OVER	● 温度が高くなりすぎた。● 電源を切ってしばらく置いておく
Can't T REC	● タイマー録音ができない。または、MDに録音できる空きがない。	● 他の録音用MDと取り換える。	TÖC FÖRM ※※ (※※は数字や 記号です。)	● 記録されているTOC ● 他のMDと取り換える。 情報がMDの規格に ● オールイレースをし、録音 合っていなかった やり直す。 り、読めない。
Can't WRITE	● ショックやディスク のキズでTOC情報 が正しく作成できな	● 電源を切って、もう一度書き 込みをしてみる。	TOC FULL	● 曲番を登録する空き● 他のMDと取り換える。がない。
	l1º	書き込み中はショックを与えないでください。	TOC FULL 1	● TOCに文字情報を登録 ● 他のMDと取り換える。 する空きがない。 ● 不用な文字を消す。
CD NO DISC	● CDが入っていない。	● CDを入れる。 	ヴェイト WAIT※※mGUARD	● 倍速での録音ができ● 表示された時間だけ録音
DISC FULL	MDに録音できる 空きがない。	● 他の録音用MDと取り換える。	WATT ※ MIGUARD (※※は数字です。)	ない。 特つか、定速で録音する。
EDIT OVER	● MDの録音時間が足らない。	録音時間のあるMDと取り 換える。	?MD DISC	 データに異常がある。 規格外のMD。 MDを挿入中に無理 MDを挿入中に無理
Er-MD※※ (※※は数字や	MDが正しく働いて いない。	● MD ▲ ボタンを押してみる。 ● 電源を切って、再度電源を入れて		に引き抜いた。

みる。それでもエラー表示が出る

ときは、お買いあげの販売店に修 理をお申しつけください。

記号です。)

MDのシステム上の制約

	1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40	
こんなとき	このような制約があります	
MDの最大録音時間に満たなくても ディスク "DISC FULL"が表示されること があります。	ディスクにキズなどがあると、その部分は自動的に録音不可となるため、録音時間が少なくなります。最大録音曲数(255曲)まで録音されたMDは、録音時間が残っていても、それ以上録音することはできません。	
MDの最大録音曲数(255曲)に 満たなくても"TOC FULL"が表示 されることがあります。	● MDシステムでは、TOCにMD上の録音場所の区切りが登録されます。 何度も部分的に消去して録音をしたり、編集をくり返すと、曲数が最大(255曲)にならなくても、TOCの情報がいっぱいになり、録音できなくなります。 (このようなMDは、オールイレースを行なえば最初から使用できます。)	
短い曲を何曲消しても録音の残り 時間が増えないことがあります。	● MDの録音残り時間を表示するとき、12秒以下の短い曲などは曲として数えられないことがあります。	
MDに録音した時間と残りの時間の合計が最大録音時間と一致しないことがあります。	● 通常は、1クラスタ(約2秒)を録音の最小単位としていますが、これに満たない曲でも 約2秒のスペースを使います。このため、表示された残り時間よりも実際に録音できる 時間が少なくなることがあります。 また、MDにキズなどがあると、その部分は自動的に録音不可となるため、録音時間が少な くなります。	
編集で曲と曲とをつなげられない ことがあります。	● 録音・編集をくり返して行ったMDでは、コンバイン機能を使えないことがあります。 CDから録音した曲(デジタル録音)とラジオ放送から録音した曲(アナログ録音)をつな	

- あります。 録音)をつな ぐことはできません。
- 録音モード(モノラル録音・ステレオ録音、2倍長時間録音、4倍長時間録音)の異なる曲 をつなぐことはできません。

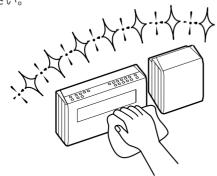
録音された曲を早送り/早戻しする と、音がとぎれることがあります。

● 録音・編集をくり返して行ったMDでは、早送り/早戻し中に音がとぎれることがあります。

10章

お手入れについて

やわらかい布で軽くふき取ってください。 汚れがひどいときは、水にひたした布をよくしぼってふき取り、乾いた布で 仕上げてください。



ご注意

ベンジン、シンナーなどは使わないでください。 変質したり、塗料がはげることがあります。

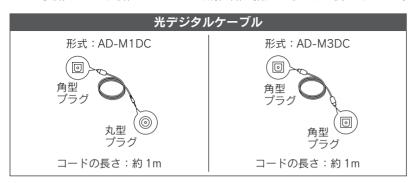


別売品について

この製品を正しく動作させるために、別売品は指定のものをお使いください。

10章

ご参考



音楽著作権について

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

放送やレコード、ディスク、テープなどの音楽作品は著作権法に よって保護されています。したがって、次のような場合には権利者 の許諾が必要です。

- 放送やレコード、ディスク、テープなどから録音したテープ、MDを 売る、配る、譲る、貸すときなど。
- 営利(店のBGMなど)のために、レコード、ディスク、テープなどを 演奏するとき。
 - くわしい内容や申請、その他の手続きについては「音楽著作権協会」 の本部またはもよりの支部へお問い合わせください。
 - この商品の価格には、著作権法の定めにより、私的録音補償金が含まれています。

お問い合わせ先:(社)私的録音補償金管理協会 (03) 5353-0336

日本音楽著作権協会

本部	☎ (03) 3481-2121	横浜支部	☎ (045) 662-6551
北海道支部	☎ (011) 221-5088	静岡支部	☎ (054) 254-2621
盛岡支部	☎ (019) 652−3201	中部支部	☎ (052) 583−7590
仙台支部	☎ (022) 264-2266	北陸支部	☎ (076) 221-3602
長野支部	☎ (026) 225−7111	京都支部	☎ (075) 251−0134
大宮支部	☎ (048) 643−5461	大阪支部	☎ (06) 6244−0351
上野支部	☎ (03) 3832−1033	神戸支部	☎ (078) 322-0561
東京支部	☎ (03) 3562-4455	中国支部	☎ (082) 249−6362
西東京支部	☎ (03) 5321−9530	四国支部	☎ (087) 821−9191
東京イベント・		九州支部	☎ (092) 441-2285
コンサート支部	☎ (03) 5321−9881	鹿児島支部	☎ (099) 224-6211
立川支部	☎ (042) 529−1500	那覇支部	☎ (098) 863−1228

仕様

仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。

ミニディスク部				
形式	ミニディスクデジタルオーディオシステム			
録音方式	磁界変調オーバーライト方式			
読み取り方式	非接触光学式読み取り方式(半導体レーザー使用)			
回転数	約400~900 rpm			
エラー訂正方式	アドバンスド クロス インターリーブ リードソロモン コード (ACIRC)			
音声圧縮/伸長方式	ATRAC(Adaptive TRansform Acoustic Coding) / ATRAC3 24 ビット演算方式			
チャンネル数	ステレオ2チャンネル/モノラル1チャンネル			
サンプリング周波数	44.1 kHz			
周波数特性	20~20,000 Hz (+1/-3dB) (JEITA)			
ワウ・フラッター	測定限界(±0.001%W.PEAK)以下(JEITA)			

コンパクトディスクプレーヤー部				
形式	コンパクトディスクデジタルオーディオシステム			
読み取り方式	非接触光学式読み取り方式(半導体レーザー使用)			
チャンネル数	ステレオ2チャンネル			
周波数特性	20~20,000 Hz (+1/-3dB) (JEITA)			
ワウ・フラッター	測定限界(±0.001%W.PEAK)以下(JEITA)			

	チューナー部
受信周波数	FM:76.0~108.0 MHz (TV音声 1~3CH) AM:522~1,629 kHz
回路方式	クオーツデジタルシンセサイザー方式 スーパーヘテロダインFM/AMチューナー
アンテナ	FM (75Ω) 、AM、アース

タイマー/時計部			
形式	デジタルクロック		
タイマー	1日1回 ON/OFF可能		

リモコン部

電源 | DC 3 V (付属単4乾電池×2個)

共通部				
入力端子	デジタル外部入力: 角型光入力×1 アナログ外部入力: 500mV(47kΩ) ピンジャック(L/R)×1			
出力端子	システム音声出力: ピンジャック (L/R) ×1 アナログ外部出力: 500mV (47kΩ) ピンジャック (L/R) ×1 ヘッドホン出力: 16~50Ω (推奨32Ω) 直径3.5mmステレオミニジャック×1			
システム端子	角型専用端子×1			
最大外形寸法	318 (幅) ×210 (高さ) ×95 (奥行) mm (JEITA)			
質量	約3.7 kg			

アンプ/トランス部				
実用最大出力	80W (40W+40W) (JEITA)			
A/Dノイズシェーピング	7次 △∑ (デルタシグマ) 変調			
入力端子	システム音声入力:ピンジャック(L/R)×1			
出力端子	スピーカー出力:4Ω			
システム端子	角型専用端子×1			
電源	100V AC、50/60 Hz			
消費電力	AC 72W			
最大外形寸法	160(幅)×210(高さ)×154(奥行)mm(JEITA)			
質量	約4.0 kg			

本製品は、家庭用・汎用品電源高調波抑制ガイドライン*に適合しています。 ※ 電力供給設備等に影響を与えない為の機器電流波形歪み防止基準

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

保証書 (別添)

● 保証書は「お買いあげ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店 から受け取ってください。

保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存してください。

● 保証期間

お買いあげの日から1年間です。

保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読み ください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、1 ビットデジタルシステムの補修用性能部品を製造打切後。 8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

ご不明な点や修理に関するご相談は

● 修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買いあげの販売店、 またはもよりのシャープお客様ご相談窓口(83ページ)にお問い合わ せください。

長年ご使用のオーディオ機器の点検を!

愛情点検



- 電源コードやプラグが異常に熱い
- コゲくさい臭いがする
- 電源コードに深いキズや変形がある
- その他の異常や故障がある

ご使用中止

故障や事故防止のため、電源スイッチを切り、電源コードをコン セントから抜いて、必ず販売店に点検をご依頼ください。 なお、点検・修理に要する費用は、販売店にご相談ください。

修理を依頼されるときは 出張修理

● ["故障かな?" と思ったら」 $(76 \sim 77 \, \% - \%)$ を調べてください。 それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず雷源プラグを抜いて から、お買いあげの販売店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

名 : 1 ビットデジタルシステム

名: SD-SG40 お買いあげ日 (年日日)

故障の状況 (できるだけ具体的に)

住 所 (付近の目印も合わせてお知らせください。)

話番号 で訪問希望日

お客様へ…

お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年 月 日	電 話 () —

保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できるときには、ご希望により有料で修理させていた。 だきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	所料 故障した製品を正常に修復するための料金です。		
部品代	修理に使用した部品代金です。		
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。		

お客様ご相談窓口のご案内

1-BIT DIGITAL SYSTEM SD-SG40

修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびに ご依頼は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない 場合は、下記窓口にご相談ください。

● 製品の故障や部品の ご購入に関するご相談は・

修理相談センター へ

● 製品のお取扱い方法、

その他ご不明な点は・・・・・ お客様相談センター

お客様相談センター

■ 受付時間: *月曜~土曜:午前9時~午後6時

*日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)

東日本相談室	TEL 043-29	97-4649	FAX 043-299-8280
米山平旧欧王	〒261-8520	千葉県千葉市美	美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-66	21-4649	FAX 06-6792-5993
	〒581-8585	大阪府八尾市は	上亀井町3-1-72

● 所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。

修理相談センター

● 修理相談センター(沖縄·奄美地区を除く)

■ 受付時間:*月曜~十曜:午前9時~午後6時 *日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)



0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。 呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせ致します。 (注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		<東日本地区>	<西日本地区>
○携帯電話/PHSでのご利用は・・・	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
○ FAXを送信される場合は・・・・・・	(FAX)	043-299-3865	06-6792-3221

- 沖縄·奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。
- 持込修理および部品購入のご相談」は、上記「修理相談センター」のほか、下記地区別窓口にても承っております。
- 受付時間:*月曜~土曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く) 〔但し、沖縄·奄美地区〕は・・・・*月曜~金曜:午前9時~午後5時30分(祝日など弊社休日を除く)

担当地域	拠 点 名	電話番号	郵便番号	所 在 地
北海道地区	札 幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒 1 条7-3-17
東 北 地区	仙 台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
	さいたまサービスセンター	048-666-7987	〒330-0038	さいたま市宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	₹320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
関東地区	東京テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多 摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千 葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横 浜 サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東 海 地区	静 岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	清水市鳥坂1170
米 海 地区	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	∓454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北 陸 地区	金 沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
	京 都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
近 畿 地区	大阪テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神 戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中 国 地区	広 島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四 国 地区	高 松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九 州 地区	福 岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美地区	那 覇 サービスセンター	098-861-0866	₹900-0002	那覇市曙2-10-1

● 所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。

10章

ご参考

● 製品についてのお問い合わせは・・

お客様相談センター

東日本相談室 TEL **043-297-4649** 西日本相談室 TEL **06-6621-4649**

FAX **043-299-8280** FAX **06-6792-5993**

《受付時間》 月曜~土曜:午前9時~午後6時 日曜·祝日:

日曜・祝日:午前10時~午後5時(年末年始を除く)

● 修理のご相談は・・

83ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ

http://www.sharp.co.jp/

*//ャー7/。株式会社

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号

AVシステム事業本部 〒739-0192 東広島市八本松飯田2丁目13番1号